



- Ugodna sobna temperatura
- Zdrava razina vlažnosti
- Sprječavanje pljesni

Završni slojevi | Etics | Mineralni malteri | Renoviranje



Fasada

na 1. mjestu!

Za zaštitu i udobnost



Istražite svijet zdravog stanovanja



“Želimo da svi ljudi žive u zdravim, energetski učinkovitim i lijepim domovima.“

Naše zdravlje oslanja se na tri dobro poznata stuba: prehranu, vježbu i način života. Svaki od ovih stubova utiče na zdravlje.

Naš životni stil direktno je povezan s našim životnim prostorom. On može biti optimalno oblikovan pravim načinom gradnje i pravim izborom građevinskih materijala..

Većinu života provodimo u zatvorenom prostoru. Faktori koji pridonose fizičkoj udobnosti uključuju ugodnu sobnu temperaturu, vlažnost zraka u prostoriji, kvalitet zraka itd. Zato su naši “životni prostori” tako važni za naše zdravlje.

Zdrava gradnja

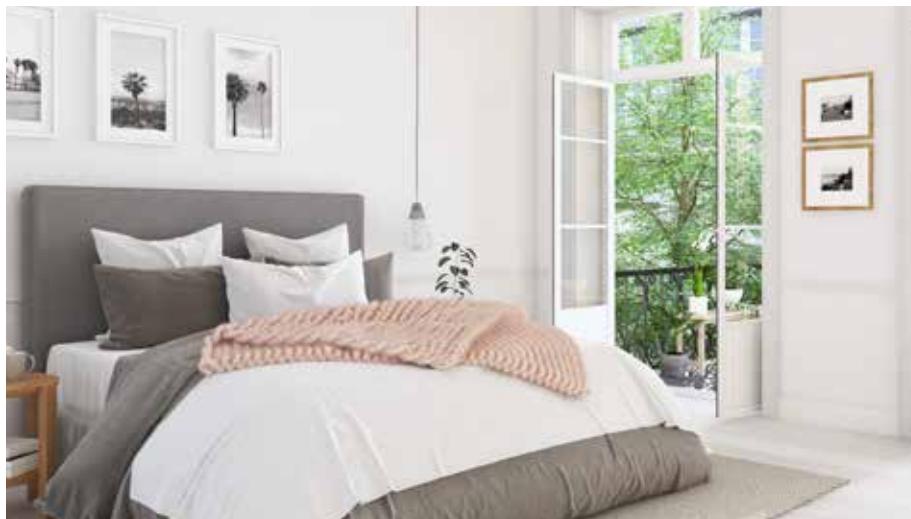
Pravi kvalitet zdravih građevinskih materijala postaje jasan kada živate s njima. To je zato što 90% našeg vremena provodimo u zatvorenom prostoru. Jednostavno je: samo ako zdravo gradite možete živjeti u zdravom okolišu, postavljajući temelje za zdrav život.

Zdravo stanovanje

Izolovana kuća i zidovi koji regulišu klimu omogućuju vam da se osjećate ugodno kako biste mogli živjeti opušten i zdrav život u prekrasnom, čistom okruženju.

Zdrav život

Naručito kada naporno radimo i izloženi smo profesionalnim izazovima, naš stambeni prostor postaje mjesto za opuštanje i oporavak - naša osobna elektrana.



od najopasnijih faktora koji utiču na zdravo stanovanje.

7 faktora za vaš zdrav dom

Pojam unutrašnje klime opisuje interakciju različitih faktora koji utiču na unutrašnje prostore, što može uticati na kvalitet života, udobnost, a time i zdravlje ljudi. Poput temperature i vlažnosti zraka, postoje i drugi faktori koji utiču na unutrašnju klimu.

1. Temperatura

Osjećaj toplosti ili hladnoće prostorije ovisi o percipiranoj temperaturi, koju određuju dva faktora: temperatura zraka i temperatura unutrašnjih površina (toplinsko zračenje).

2. Vlažnost zraka

Kako biste se osjećali ugodno u zatvorenom prostoru, uz pravu sobnu temperaturu potrebna je i odgovarajuća količina vlažnosti zraka. Relativna vlažnost između 40 i 60% smatra se ugodnom.

3. Plijesan

Ako je vlažnost zraka previsoka, može dovesti do stvaranja pljesni u prostorijama. To povećava rizik od dišnih bolesti i zaraza, a može uzrokovati i alergije. Plijesan je jedan

4. Buka

Bukom smatramo uznemirujuće i neugodne zvukove. Smatra se jednim od najvećih faktora pritiska na okoliš koji mogu negativno uticati na udobnost i odmor.

5. Emisije

Različiti izvori emisija onečišćujućih tvari mogu nepovoljno uticati na kvalitet unutrašnjeg zraka. To uključuje građevinske proizvode, namještaj i raznu opremu, koji često neprekidno oslobadaju kemijske tvari (VOC).

6. Neugodni mirisi

Neželjeni mirisi uzrokovani građevinskim materijalima nisu samo neugodni, a u najgorem slučaju mogu dovesti i do smetnji u obliku glavobolje, umora ili simptoma nadraženosti.

7. Svjetlost

Svjetli, svjetlošću ispunjeni stambeni prostori presudno su važni za zdravlje i pozitivno raspoloženje.



Kada bi zidovi mogli govoriti...

... šta bi nam rekli? Najveći istraživački projekt u Evropi, Baumit Viva Istraživački Park im daje glas, analiziranjem više od 1,5 milijuna podataka godišnje.



- **Najveći evropski projekt komparativnog istraživanja građevinskih materijala**
- **1,5 miliona mjernih podataka godišnje**
- **Nezavisna analiza od strane istraživačkih partnera**

Istraživački park Viva

Baumit se već preko 25 godina bavi temom "zdravog života", a na tržište je donio brojne inovativne proizvode.

Međutim, tokom ove intenzivne studije postalo je jasno da trenutačno postoji vrlo malo naučno potkrijepljenih zaključaka o utjecaju građevinskih materijala na zdravlje i udobnost. Stoga je 2015. godine pokrenut jedinstveni evropski istraživački projekat.



VIVA PARK
ISTRAŽIVANJE
ODOBRENO



Istraživanja i otkrića

Na zemljištu uz Inovacijski centar Friedrich Schmid u Austriji sada je različitim načinima gradnje izgrađeno 12 istraživačkih kuća - od masivne konstrukcije, betona i pune opeke do drvenih i lakih konstrukcija s drvenim okvirima, prekrivenih različitim unutrašnjim i vanjskim završnim materijalima. Unutrašnje dimenzije kuća su 3 x 4 metra, a svaka ima po jedan prozor i vrata. Sve kuće izložene su istim vanjskim klimatskim uslovima i imaju iste

raspona mogućih metoda gradnje sa kojima se graditelji mogu susresti.

Navike i ponašanje korisnika

U kućama se simulira ponašanje korisnika: na primjer, navike prozračivanja i pojave vlage zbog tuširanja i kuhanja. U svakoj kući ima više od 30 mjernih senzora, koji tokom čitavoga dana bilježe širok raspon fizikalnih parametara.

U-vrijednosti (koeficijent prijenosa topline). Za građevinske materijale namjerno su odbrazeni savremeni proizvodi koji su dostupni na tržištu, što omogućuje autentični prikaz

Različiti korišteni građevinski materijali ispituju se na toksikološke interakcije, udobnost i učinke na zdravlje. Izmjereni podaci bilježe se i pohranjuju putem računalne nadzorne ploče na internoj mjernoj stanici.

Naučno dokazano

Ali, naravno, želimo biti apsolutno sigurni, pa su rezultati također podvrugnuti vanjskoj analizi naših istraživačkih partnera, kao što su Austrijski institut za biologiju i ekologiju građenja (IBO), Sveučilište primjenjenih znanosti Burgenland i bečki MedUni.

Razlog tome jest, da ćemo tek kada budemo tačno znati utjecaj građevinskih materijala na unutrašnju klimu moći razviti naše proizvode da budu još sigurniji i zdraviji.





3 Elementa zdravog stanovanja



Nakon dvije godine intenzivnog istraživanja, analize i procjene 5 miliona podataka, jasno je kako metode gradnje i građevinski materijali imaju značajan utjecaj na zdravlje i kvalitet života. Bez obzira na stil koji odaberete pri izgradnji kuće, sve kuće imaju jednu zajedničku stvar. Za izgradnju zdrave zgrade, treba uzeti u obzir sljedeća tri područja:

FASADA – Izolacija na prvom mjestu

ENTERIJER – Unutrašnje vrijednosti

KONSTRUKCIJA – Čvrstoća je važna

IZOLACIJA
NA PRVOM
MJESTU



FASADA



Zaštita i ugodnost

Dobra toplinska izolacija ne samo da značajno doprinosi energetskoj efikasnosti vaše zgrade, već osigurava i ugodno tople zidove zimi i ugodno hladne zidove ljeti. Životni prostor tako postaje udoban i bez gubitaka. Život postaje ugodniji i zdraviji.

UNUTRAŠNJE
VRIJEDNOSTI



ENTERIJER



Prirodno i zdravo stanovanje

Dobar sistem mineralnih maltera može djelovati kao zaštitni sloj za sve granične vrijednosti vlage, upijajući suvišnu vlagu u prvih nekoliko centimetara i ponovno ju oslobođajući naknadno. To garantuje postojan nivo vlažnosti zraka, osiguravajući zdravu unutrašnju klimu.

ČVRSTOĆA
JE VAŽNA



KONSTRUKCIJA



Sigurnost i udobnost

Puni zidovi, kao i puni stropovi i podovi, mogu izvana biti zaštićeni dobrom toplinskom izolacijom kako bi zimi mogli pohraniti toplinu, a ljeti zadržati hladnoću u kući. Što je veća masa, učinkovitija je pohrana energije, a unutrašnja klima je postojanija, ugodnija i zdravija.





Efikasna toplinska izolacija

Prvo izolacija

Najučinkovitiji način stvaranja zdravog stambenog prostora jest optimalno izolovanje fasade. Što je bolja izolacija, bit će nam udobnije. To je dobro za naše zdravље, a smanjuje i potrošnju energije.

Iznenađujuće činjenice o ETICS-u

Potpuna toplinska izolacija, poznata i kao povezani sistem za vanjsku toplinsku izolaciju (engl. kratica: ETICS), sistem je koji se sastoji od ispitanih komponenti za vanjsku izolaciju zgrada i predstavlja izvrsno dugoročno ulaganje u vašu kuću. Kvalitet života odmah se povećava i od prvoga sata korištenja dugoročno smanjujete troškove za energiju.

Potpuni sistem

Baumit nudi visokokvalitetne povezane sisteme za vanjsku toplinsku izolaciju sastavljenu od efikasnih izolacijskih materijala, dokazanih ljestvica i inovativnih završnih slojeva. Povezani sistemi za vanjsku toplinsku izolaciju štite vaše zidove od vanjskih utjecaja i osiguravaju suhoću i neoštećenost zidne konstrukcije. Ali prije svega, dobra izolacija održava postojanu temperaturu unutrašnjih prostora.

Toplo zimi – ugodno hladno ljeti

Ljeti pruža optimalnu toplinsku zaštitu i štiti zidove od pregrijavanja. Zimi pomaže očuvanju topline zidova. Visokokvalitetni završni slojevi su zaštita od atmosferskih utjecaja.

Baumit ETIC sistemi

sistemi lako se održavaju i na taj način čuvaju vrijednost vašeg doma. Za postojeće zgrade, toplinska sanacija osigurava učinkovit način za smanjenje potrošnje energije, povećava udobnost i doprinosi zdravom životu.





Efikasna toplinska izolacija

Optimalna izolacija ne utiče samo na sobnu temperaturu.

Dobro izolirana fasada ima pozitivan učinak na prijenos topline, vlažnost zraka i sprječavanje pojave plijesni.

PREDNOSTI

Temperatura prostorije

Toplo zimi, ugodno hladno ljeti.

Prava temperatura prostorije pretvara dnevnu sobu u izrazito udoban prostor. Život postaje ugodniji i zdraviji.

Prijenos topline

Toplinska izolacija osigurava da zidovi ostanu topli. To pomaže u sprječavanju neugodnih zračnih strujanja uzrokovanih toplinskim strujama (konvekcijom, tj. prijenosom topline iz prostorije prema zidu ili iz zida u vanjski zrak).

Vlažnost zraka

Dobra toplinska izolacija smanjuje troškove grijanja i ima povoljan utjecaj na vlažnost zraka, stvarajući uravnoteženu i zdravu unutrašnju klimu.

Sprječavanje plijesni

Prava izolacija sprječava pojavu toplinskih mostova, što pomaže sprječavanju pojave kondenzacije i, posljedično, plijesni.

Ušteda energije

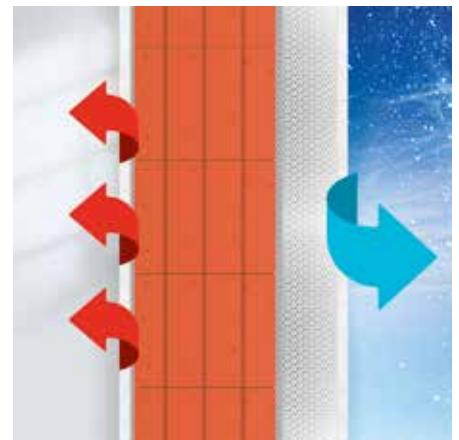
Dobar povezani sistem za vanjsku toplinsku izolaciju uštedjet će vam i do 50% troškova grijanja - doživotno.

Ušteda na troškovima gradnje

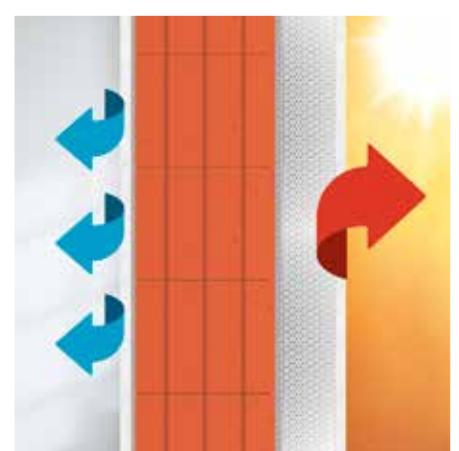
Osim uštede na troškovima grijanja, uporabom ETICS sistema možete uštedjeti i na troškovima gradnje. Uz to, ETICS sistemi gotovo da i ne zahtijevaju održavanje.

Oblikovanje

ETICS sistemi nude gotovo neograničene mogućnosti oblikovanja u smislu stila, teksture i boje.



Zimi štedite na grijanju...



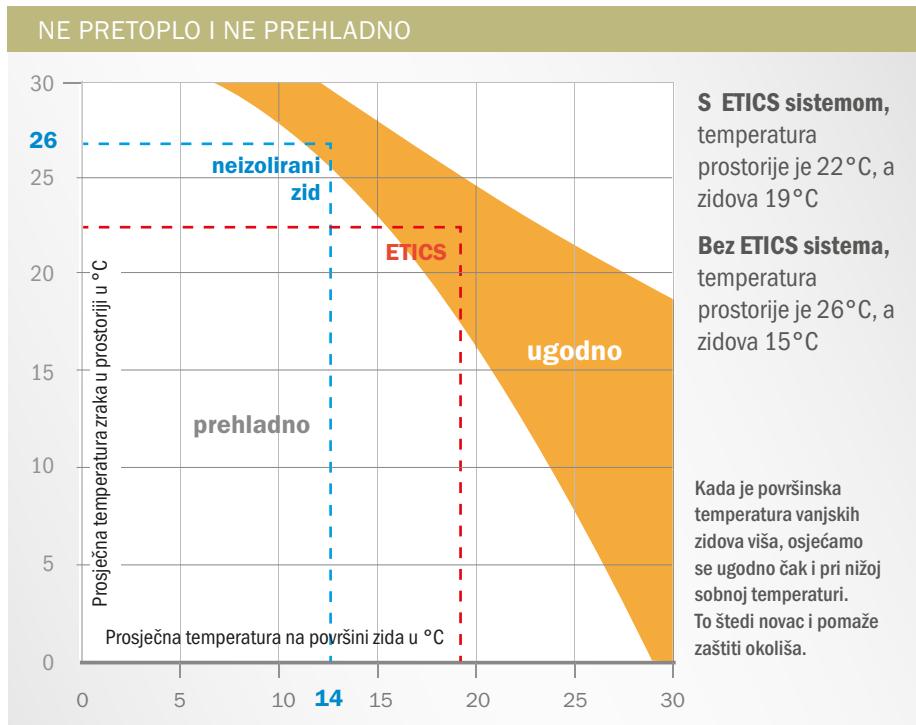
.. a ljeti na hlađenju!



Efikasna toplinska izolacija

Temperatura prostorije

Osjećaj toplote ili hladnoće prostorije ovisi o percipiranoj temperaturi (radnoj temperaturi), koju određuju dva faktora: temperatura zraka i temperatura unutarnjih površina (toplinsko zračenje).



Temperatura zraka i unutarnjih površina

Temperatura zraka jest temperatura koja okružuje ljude u prostoriji. S druge strane, površinska temperatura odnosi se na temperaturu okolnih površina - zidova, stropova, podova i namještaja.

Kada su vanjski zidovi dobro izolovani, površinska temperatura zida je blizu temperatuру unutrašnjeg zraka, čak i zimi. Ako nema toplinske izolacije, površinske temperature zimi ostaju daleko ispod temperatuру unutrašnjeg zraka, čak i nakon dužeg zagrijavanja. To ima značajan učinak na udobnost.

Kako bismo se osjećali ugodno, sobna temperatura se mora značajno povećati i to opet utiče na troškove grijanja.



Efikasna toplinska izolacija

Niža konvekcija

Ako je razlika između temperature zraka u prostoriji i temperature zida veća od 3 °C, dolazi do neugodnih zračnih strujanja uzrokovanih podizanjem vrućeg zraka, za kojim slijedi hladni zrak.

Ta se pojava također naziva "konvekcija".



Temperaturne razlike u prostoriji

Ako je razlika između temperature zraka u prostoriji i temperature zida veća od 3 °C, dolazi do neugodnih zračnih strujanja uzrokovanih podizanjem vrućeg zraka, za kojim slijedi hladni zrak. Ta se pojava također naziva "konvekcija".

Hlađenje sobnoga zraka na površinama zidova umanjeno je toplinskom izolacijom. Stvaranje slojeva hladnog zraka na podu

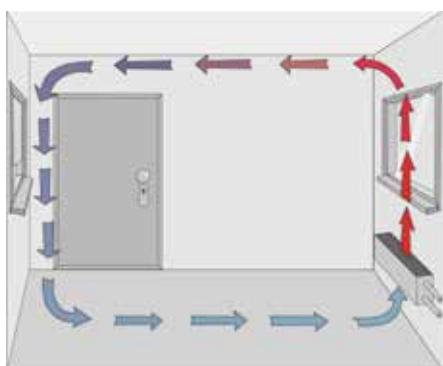
također se smanjuje, a udobnost povećava, bez potrebe za dodatnim zagrijavanjem.

Različite zone ugodnosti

Za različite prostorije preporučuju se različite optimalne temperature. U spavaćoj sobi trebalo bi biti hladnije, a u dnevnoj sobi i kupaonici toplije.

HLADNI ZIDOVII ZAZIVAJU NEUGODU

Koja temperatura za koju prostoriju?



Prostorija	Optimalna temperatura
Dnevna i radna soba	20 – 22 °C
Spavaća soba	17 – 18 °C
Dječja soba	20 – 22 °C
Kuhinja	18 °C
Kupaonica	23 °C
Podrum	10 – 15 °C



Efikasna toplinska izolacija

Vlažnost zraka

Kako biste se osjećali ugodno u zatvorenom prostoru, uz pravu sobnu temperaturu potrebna je i odgovarajuća količina vlažnosti zraka. Relativna vlažnost između 40 i 60% smatra se ugodnom.

Niska vlažnost zraka - ispod 30% - uzrokuje sušenje sluznice nosa i grla i na taj način dovodi do suhih očiju. Nadalje, izaziva pretjerano sušenje drvenih podova i namještaja, potičući veće stvaranje prašine. Osim toga, bakterije i virusi na suhom se zraku mogu duže zadržati, što, uz sušenje sluznice, povećava opasnost od zaraza kod ljudi i životinja.

Visoka vlažnost

Ako je vlažnost previsoka, zrak ne može više na odgovarajući način upijati vlagu raspršenu u prostoriji. Vlaga se kondenzuje na zidovima i u hladnim uglovima prostorije, naročito tokom hladnog vremena i može dovesti do stvaranja pljesni.

Zimi, dakle, relativna vlažnost ne bi trebala prelaziti 60% kroz duže razdoblje.

Najviše vlage u kućanstvu proizvode sami ljudi.

U četveročlanom kućanstvu kuhanjem, tuširanjem, disanjem, sušenjem odjeće i putem sobnog bilja otpušta se oko 3,65 litara vode.



Zdravstveni učinci

Pretjerana vlažnost zraka može imati ogromne učinke na zdravlje. Veza između štete izazvane vlagom u kućama i pritužbi na zdravstveno stanje neosporna je. Prisutnost

oštećenja uzrokovanih vlagom, kao što je pljesan, povećava rizik od razvoja astme za 50%, a rizik od alergija za 30%.



Regulacija ETICS-om

Toplinska izolacija jasno ima pozitivan učinak na relativnu vlažnost zraka, stvarajući uravnoteženu sobnu klimu.

Naučna mjerena u Istraživačkom parku Viva pokazuju kako izolirana kuća od opeke tokom sezone grijanja ostaje unutar razine zdrave vlažnosti zraka, dok je neizolirana kuća u ugroženom području, ispod 40%.

To znači da se suha sluznica i uz to vezana opasnost od zaraze mogu izbjegći. (vidi usporedne grafikone)

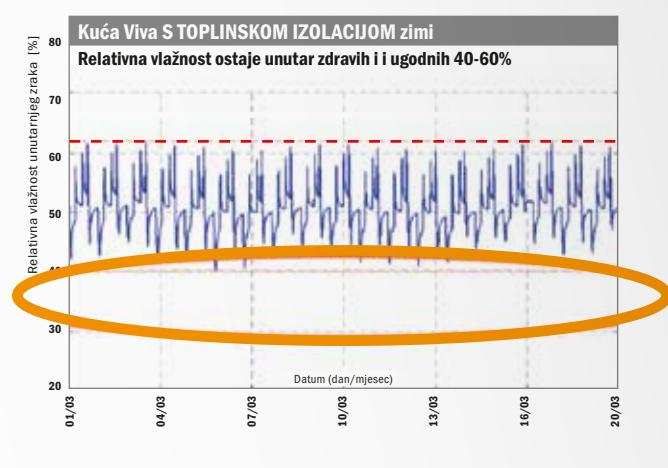
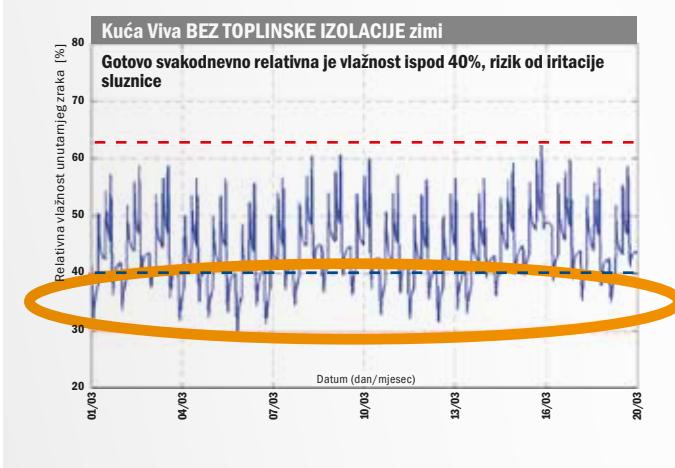
To se događa jer se u neizoliranoj kući zimi vanjski zidovi zimi više hладе, što dovodi i do pada temperature unutrašnjih zidnih površina.

Kako bi se riješio ovaj problem i u čitavoj prostoriji postigla ugodna temperatura,

temperatura prostorije u neizoliranim kućama mora biti znatno viša. Time se smanjuje razina udobnosti zbog povećanog prijenosa energije s jedne strane, uz istodobno stalno potrebno sve jače zagrijavanje kako bi se nadoknadila izmjena topline s hladnim zidovima.

Ti pojačani ciklusi zagrijavanja dovode do smanjenja vlažnosti jer topli zrak može upiti više vlage, pa relativna vlažnost opada.

ETICS REGULIŠE VLAŽNOST





Efikasna toplinska izolacija

Sprječavanje pljesni

Topli zidovi sprječavaju kondenzaciju vlage, pa tako i stvaranje štetne pljesni. Dobra toplinska izolacija neophodna je za stvaranje zdrave klime unutarnjih prostora, bez pljesni.

Nastajanje i djelovanje

Spore pljesni u kućama su uvijek prisutne. Međutim, pljesan raste samo ako spore nađu na vlažnu površinu. To se javlja kada zrak više ne može na odgovarajući način upiti raspršenu vlagu iz prostorije, te se ona kondenzira na zidovima ili u hladnim uglovima i stvara savršenu podlogu za spore pljesni, što dovodi do vidljivoga širenja pljesni.

Koliko je pljesan u kući opasna?

Pljesni mogu predstavljati opasnost za zdravlje ako se spore udišu u velikoj količini. Uglavnom, sve pljesni mogu uzrokovati alergijske reakcije, poput polenske groznice (curenje nosa, nadraženost oka, kihanje). Ako živate u vlažnom, pljescivom domu, povećana je opasnost od dišnih bolesti i zaraza, kao i pogoršanje astme.





Toplinska izolacija za sprječavanje plijesni

Površinska temperatura na unutarnjoj strani izoliranih zidova obično je između 17 i 19 °C. Na ovim temperaturama obično ne dolazi do kondenzacije. Tek kada je temperatura zida niža od 14 °C, u spoju s vlažnošću zraka preko 50% stanje postaje kritično.

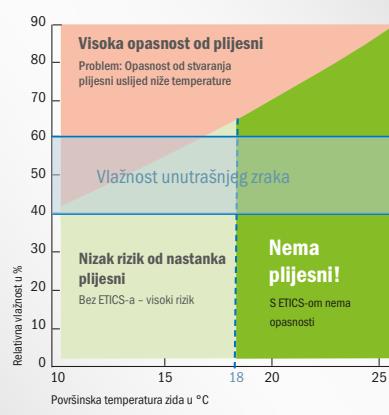
Toplinski mostovi

Toplinski mostovi nastaju kada građevinski materijali imaju različitu toplinsku provodljivost ili kao rezultat nedostataka u projektovanju. Oni ne samo da povećavaju potrebnu količinu zagrijavanja, već mogu uzrokovati nastanak plijesni zbog nižih temperatura unutrašnjih površina. Osim toga, kondenzirana voda može oštetiti strukturu zgrade.

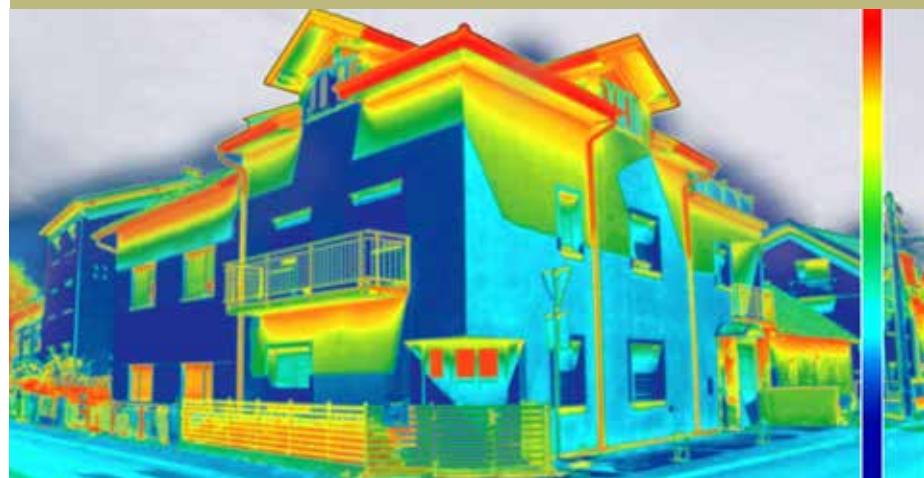
Pravi građevinski materijali

Odabir odgovarajućeg maltera može doprinijeti vašem odmoru i zdravom stanovanju. Visoki sadržaj kreča u sistemima Baumit Klima znači kako su oni lužnati, prirodni, regulišu vlagu te sprječavaju pojavu plijesni. Baumit Klima odgovoran je odabir za zdravlje čitave porodice.

IDEALNA KLIMA UNUTRAŠNJIH PROSTORA



TOPLINSKI MOSTOVI





Efikasna toplinska izolacija

Ušteda energije

U loše izolovanim, a naročito neizolovanim građevinama, velike se količine skupo plaćene topline gube preko krova i fasade. Ne zaboravite i ogromno poboljšanje udobnosti koje donose sistemska izolacijska rješenja. Štaviše, općenito govoreći, što je starija kuća, to je veća mogućnost uštede energije i troškova za grijanje.

Pametna poboljšanja

Stoga, svako ko želi uštediti energiju mora poduzeti efikasne mjere štednje energije. Izolacija fasada ovdje ima važnu ulogu. Dobro izolovana kuća smanjuje troškove grijanja. Međutim, fasada ne bi trebala biti jedina mjeru poboljšanja. Neizolovani krov ili podrumski strop također uzrokuju velike gubitke topline.

Štedite učinkovito

Opremu za grijanje treba redovno održavati kako bi efikasno omogućila proizvodnju topline. Provedba ovih mjera, uz izolovanje fasade, omogućuje visoku razinu uštede energije. Svedite troškove grijanja tokom zimskih mjeseci na najmanju moguću mjeru i obavezno provjetravajte tokom



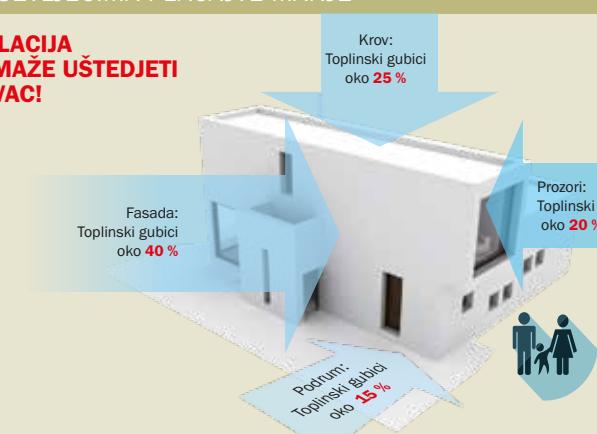
DESETLJEĆIMA PLAĆAJTE MANJE

**IZOLACIJA
POMAŽE UŠTEDJETI
NOVAC!**

Fasada:
Toplinski gubici
oko **40 %**

Krov:
Toplinski gubici
oko **25 %**

Prozori:
Toplinski gubici
oko **20 %**





Efikasna toplinska izolacija

Troškovi gradnje

Razmišljanje o pravilnom toplinsko-izolacijskom sistemu tokom projektovanja kuće ne samo da može uštedjeti puno vremena i naknadnih nevolja, već i troškova građevinskih radova.

Spriječite i zaštite

ETICS sistem omogućuje smanjenje debljine zidova. Tako se umjesto opeke od 50 cm može koristiti ekonomičnija veličina od 25 cm, čime smanjujemo troškove gradnje.

Odabir ETICS sistema doprinosi uštedi novca ne samo kratkoročno već i dugoročno, jer štiti temeljnu konstrukciju i zahtjeva manje održavanja. Kod neizolovanih zidova vanjska hladnoća prolazi kroz konstrukciju - i omogućuje brzo gubljenje topline u suprotnom smjeru.

Takve ekstremne temperaturne razlike dovode do opterećenja zidova, što ne samo da nepovoljno utiče na unutrašnju temperaturu već može dugoročno oštetiti strukturu zgrade.

Gradite mudro

Međutim, upotrebom toplinske izolacije možemo se uspješno boriti protiv toga. Sloj armature i završni sloj osiguravaju otpornost na sezonske promjene temperature i kišu. Konstrukcija je tako zaštićena od vlage izvana, koja bi u spoju s mrazom mogla

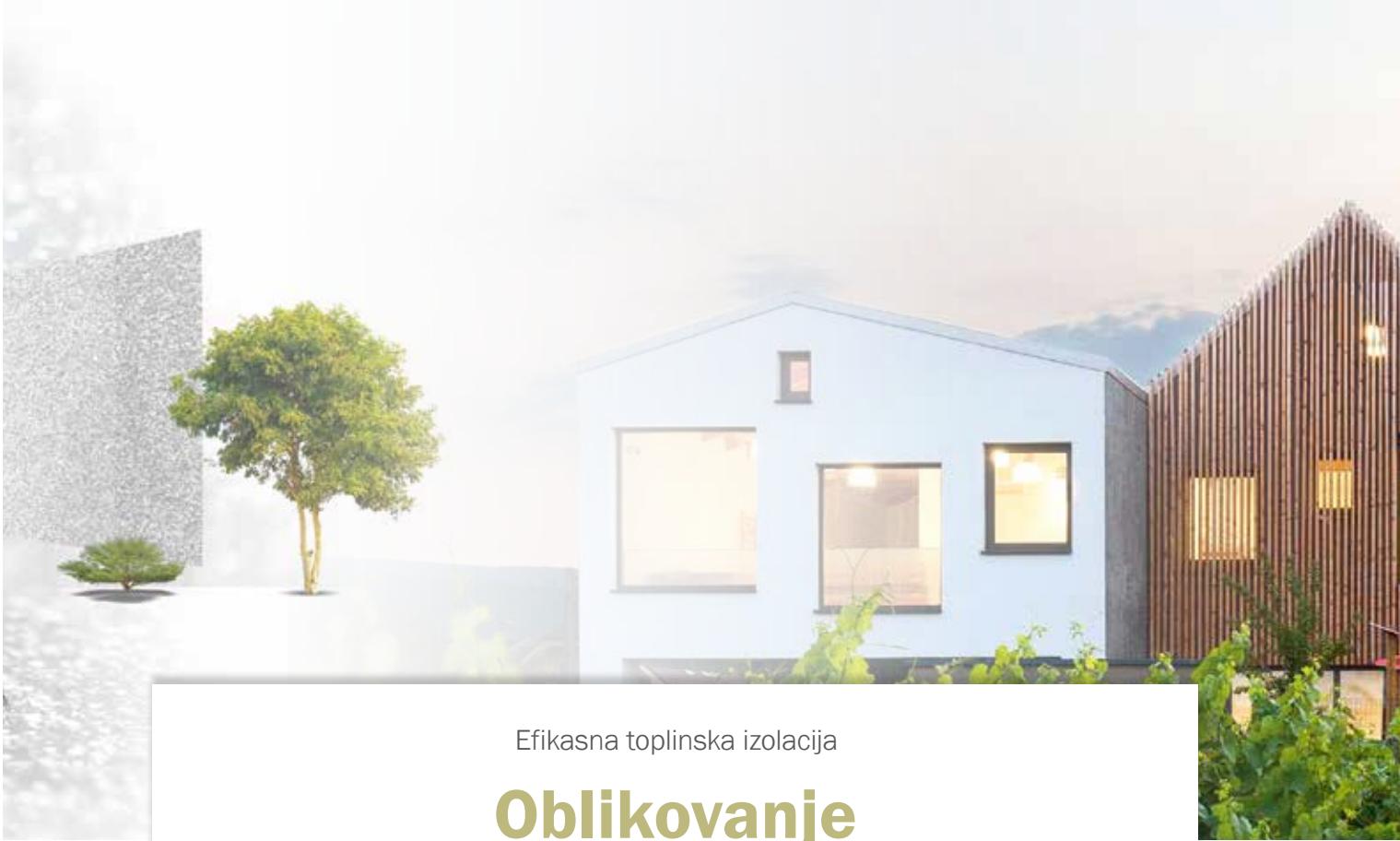
dvesti do pucanja maltera i dodatnih oštećenja.

Zaštita od pljesni

Plijesan na unutarnjim zidovima može dovesti i do dugotrajnog oštećenja zgrade. U ovom

slučaju također vas spašava ETICS sistem. To je zato što se u izoliranim zgradama vlaga više ne nakuplja na zidovima.





Efikasna toplinska izolacija

Oblikovanje

Baumitovi povezani sistemi za vanjsku toplinsku izolaciju nude gotovo neograničenu slobodu oblikovanja kada je riječ o vanjskom izgledu fasade. Bez obzira jeste li se odlučili za jedinstveni koncept boja ili kreativnu teksturu, Baumitovi završni slojevi imaju sve što vam treba.

Bilo da se odlučite za jedinstvenu boju, koncept ili kreativno teksturiranje, Baumit rješenja u vidu završnih slojeva nude sve što vam je potrebno.

Baumitovi završni slojevi dokazano traju desetljećima. Ne samo da štite fasadu od vlage, mehaničkih i toplinskih opterećenja, već dugi niz godina zadržavaju svoj početni sjaj.

Baumitovi premazi i boje

Prilikom odabira fasadnih završnih slojeva i fasadnih boja, budite kreativni i odaberite svoj omiljeni ton između 888 dostupnih, naglasite detalje svjetlucavim ili metalnim tonovima i/ili se poigrajte s posebnim površinskim teksturama.





PREMIUM ZAVRŠNI SLOJEVI I BOJE



Premium završni slojevi i boje nude zaštitu od organskih onečišćenja, aktivno samočišćenje površine te dugotrajnu ljepotu i živahnost boje vaše fasade. Proizvodi Baumit Premium lako se i brzo nanose savršeno zadržavajući svoju teksturu, a omogućuju upotrebu tamnih i dubokih tonova čak i na velikim površinama izoliranih fasada.

Baumit Nanopor

Zahvaljujući gлатkoj površini mikroskopske strukture i snazi svjetla, Baumit NanoporTop i NanoporColor poboljšali su svoju sposobnost aktivnog samočišćenja. Rezultat je površina otporna na nečistoće, koja dugo ostaje lijepa.

Baumit Star

Nova generacija završnog sloja na bazi silikonskog veziva Baumit StarTop sadrži novo punilo. Njegova tekstura slična je koralu, stvarajući površine s puno sitnih šupljina i pora, što rezultira vrlo brzim i širokim rasprostiranjem vode.

Baumit Pura

Ovaj proizvod savršeno pojačava karakter vaše fasade. Poboljšano vezanje pigmenta garantuje izrazito visoku stabilnost boje, što omogućuje intenzivne i sjajne tonove. U spoju s Baumitovom tehnologijom hladnog pigmenta, PuraTop i PuraColor omogućuju primjenu tamnih boja na čitavoj površini vašeg ETICS sistema.





Izolacija na prvom mjestu

Fasada

Za zaštitu i udobnost



ZAVRŠNI SLOJEVI

STRANA 16

FASADNI SISTEMI (ETICS)

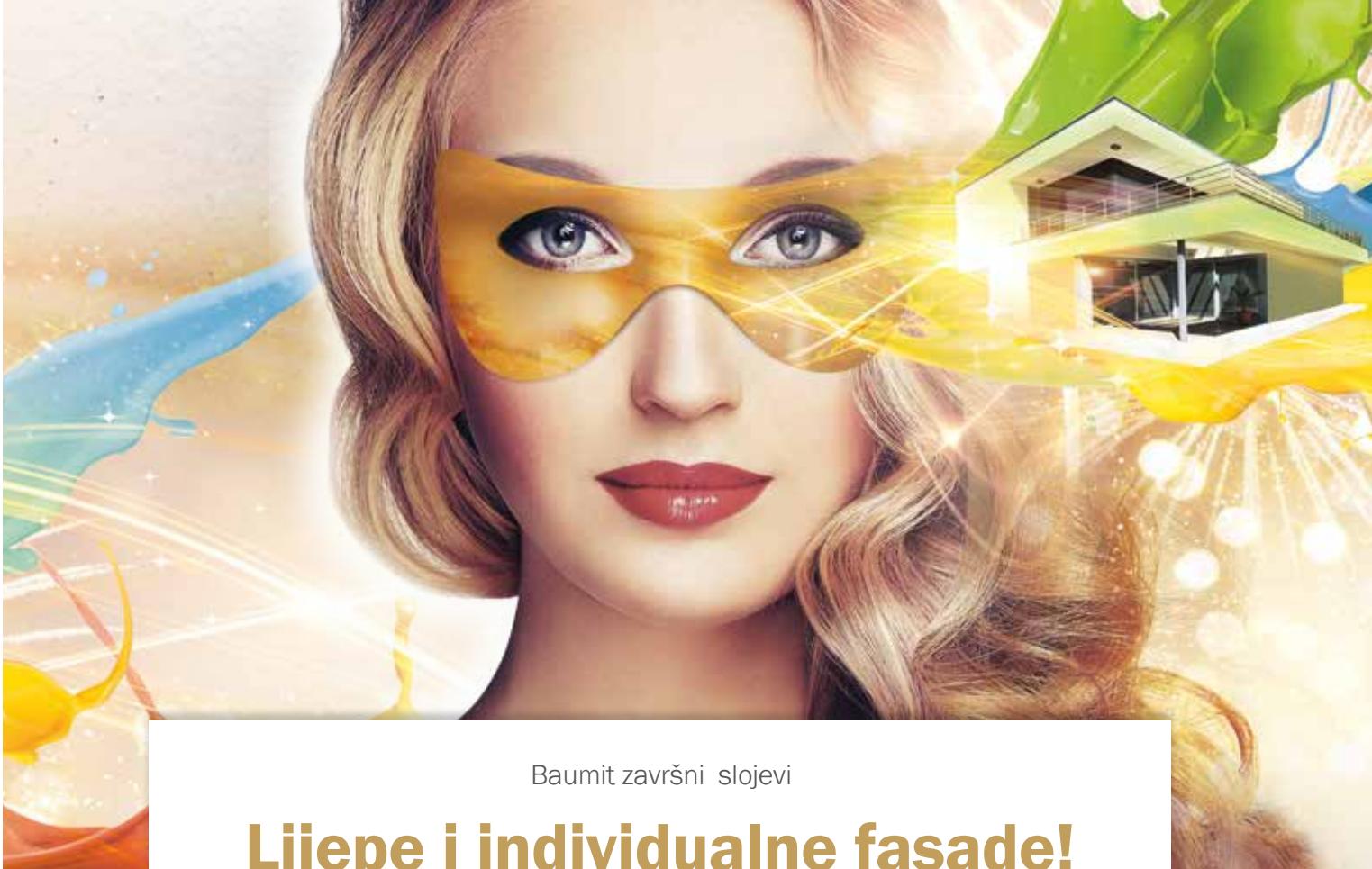
STRANA 34

FASADNI MALTERI

STRANA 52

RENOVIRANJE

STRANA 53



Baumit završni slojevi

Lijepe i individualne fasade!

Dokazano je da Baumit završni slojevi traju desetljećima. Pouzdano štite vašu fasadu od utjecaja iz okoline poput vlage i topline, kao i od algi i gljivica. Možete ih koristiti za izradu dizajna jednako privlačnog i individualnog kao i sam život!



LIFE SVIJET

Dobrodošli u Life Svijet! Dobrodošli u Baumit! Zakoračite u svijet osjećaja i kreativnosti. Osim što je najopsežniji sistem fasadnih boja u Europi, Baumit LIFE također promovira individualnost i daje život bezličnim fasadama. Boja Vas može uzbuditi, smiriti i stvoriti udobnu ili poticajnu atmosferu; daje karakter i utiče na naše osjećaje. Osim što su ugodne oku, ove boje su izraz društvenih trendova. Maksimalno iskoristite snagu i čaroliju boja da biste stvorili jedinstveni izgled svoje fasade. Stvorite vlastiti način života uz liniju proizvoda LIFE.



FUNKCIJA – VRHUNSKA TEHNOLOGIJA

Uz jednostavnost upotrebe i atraktivan izgled, Baumit završni slojevi pravo su rješenje za svaki problem. S ugrađenim efektom samočišćenja korištenjem fotokatalize i nanotehnologije te vrlo intenzivne i dugotrajne boje za povezani sistem za vanjsku toplinsku izolaciju (ETICS) korištenjem cool pigmenata, Baumit završni slojevi su uistinu sveobuhvatni i ispunjavaju svaki zahtjev.

SAVJET: Sve Baumit fasadne boje pogodne su za bezračnu (airless) tehniku raspršivanja vrlo velike brzine!

- Jaka zaštita za zgradu
- Najinovativniji sistem fasadnih boja
- Dugotrajni i lijepi
- Snažni i sigurni
- Napredne tehnologije
- Gotovi proizvodi
- Individualni i kreativni
- Pravo rješenje za svaku podlogu
- Dokazano traje desetljećima

DIZAJN – IZRAZ KREATIVNOSTI

Individualni izgled vaše fasade ne svodi se samo na boju. Razmišljajte kreativno i odaberite jedinstvenu teksturu vašeg završnog sloja. Bilo da se odlučite za žljebastu, zaribanu, zaglađenu, grubu ili glatku strukturu, možete stvoriti vlastiti "završni malter iz snova". Želite li nešto još luksuznije? Nema problema. S Baumitovim završnim slojevima sa specijalnim efektima možete svoju fasadu učiniti elegantnijom. Moderne boje koje privlače pozornost, metalni odsjaj ili blještavo svjetlucanje - Baumit premazi sa specijalnim efektima otvaraju nove dimenzije u dizajnu fasade i izražavaju kreativnost, jedinstvenost i maštu.

Baumit završni slojevi & boje

BEZRAČNO RASPRŠIVANJE

INTENZIVNE BOJE

Za više detalja pogledajte stranu 36.

POKRIVNOST

COOL PIGMENTI

Za više detalja pogledajte stranu 37.

BEZRAČNO RASPRŠIVANJE



Zbog nove recepture sve Baumit fasadne boje sada su prikladne za bezračno (airless) nanošenje! Za velike se površine može koristiti mehanička pomoć. Učinkoviti su se bezračni raspršivači boje proteklih godina etabirali na tržištu. Time se omogućuje brzo i ravnomjerno nanošenje boje u kratkom vremenu, čime se štedi ne samo puno vremena, već i novca.

DUGOTRAJNOST



Baumit fasadne boje odlikuju se visokom razinom pokrivnosti. Visok udio pigmenata osigurava intenzivne, lijepе i dugotrajne boje već pri prvom nanošenju.

POKRIVNOST



Zahvaljujući jedinstvenoj formulaciji Baumit fasadne boje iznimno su otporne na utjecaje iz okoline. Time se sprječava nastanak oštećenja na fasadi i dugoročno štiti konstrukciju zgrade.

Prednosti

DUGOTRAJNOST
NAJBOLJA POTROŠNJA
ODLIČNA TRAJNOST
ODRŽIVOST
EFEKT SAMOČIŠĆENJA

Za više detalja pogledajte stranu 34.

NAJBOLJA POTROŠNJA


Jedinstvena formulacija jamči visoku učinkovitost na području potrošnje i iskoristivosti, ovisno o strukturi i veličini zrna. Zaribane strukture sa zrnom veličine maksimalno 2,0 mm imaju potrošnju od 2,9 kg/m², dok strukture s veličinom zrna od 1,5 mm troše 2,5 kg/ m² a za zrna od 3,0 mm potrebno je 3,9 kg/ m². Žljebaste strukture imaju potrošnju od 2,6 kg/m² za zrna od 2,0 mm i 3,6 kg/m² za zrna od 3,0 mm.

ODLIČNA TRAJNOST


Fasada zgrade ne predstavlja tek vanjski izgled. Što je završni sloj deblji, to će bolje čuvati vašu kuću od vanjskih utjecaja kao što su vrućina, kiša i grad. Veća zrna kao što su K2 i K3 povećavaju debljinu sloja, a tako i trajnost vaše fasade.

ODRŽIVOST


Da bi zaštitili vašu fasadu od organskih supstanci kao što su alge i gljivice, i garantovati dugotrajne rezultate, svi Baumit pastozni proizvodi sadrže neškodljive i nekritične biocide.

PREGLED

Baumit završni slojevi i boje

Baumit NanoporTop & NanoporColor



- efekat samočišćenja
- mineralna i paropropusna
- vrlo visoka zaštita od zaprljanja

	samocišćenje	otpornost na atmosferilije	paropropusnost	mogućnost toniranja	pogodnost za podnožje	strukture
samocišćenje	■ ■ ■ ■ ■					
otpornost na atmosferilije	■ ■ ■ ■ ■					
paropropusnost	■ ■ ■ ■ ■					
mogućnost toniranja	■ ■ ■					
pogodnost za podnožje	■ ■ ■					
strukture	■ ■ ■ ■ ■					

Baumit StarTop & StarColor



- površina koja se brzo suši
- povećana zaštita od algi
- odlična svojstva obrade

	samocišćenje	otpornost na atmosferilije	paropropusnost	mogućnost toniranja	pogodnost za podnožje	strukture
samocišćenje	■ ■ ■ ■ ■					
otpornost na atmosferilije	■ ■ ■ ■ ■					
paropropusnost	■ ■ ■ ■ ■					
mogućnost toniranja	■ ■ ■					
pogodnost za podnožje	■ ■ ■					
strukture	■ ■ ■ ■ ■					

Baumit PuraTop & PuraColor



- tamni tonovi
- tehnologija hladnih pigmenata
- mehanički visoko otporna

	samocišćenje	otpornost na atmosferilije	paropropusnost	mogućnost toniranja	pogodnost za podnožje	strukture
samocišćenje	■ ■ ■ ■ ■					
otpornost na atmosferilije	■ ■ ■ ■ ■					
paropropusnost	■ ■ ■ ■ ■					
mogućnost toniranja	■ ■ ■					
pogodnost za podnožje	■ ■ ■					
strukture	■ ■ ■ ■ ■					



	samocišćenje	otpornost na atmosferilije	paropropusnost	mogućnost toniranja	pogodnost za podnožje	strukture
samocišćenje	■ ■ ■ ■ ■					
otpornost na atmosferilije	■ ■ ■ ■ ■					
paropropusnost	■ ■ ■ ■ ■					
mogućnost toniranja	■ ■ ■					
pogodnost za podnožje	■ ■ ■					
strukture	■ ■ ■ ■ ■					

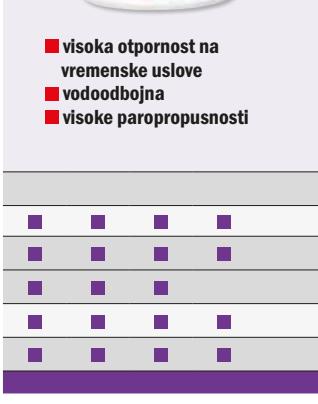
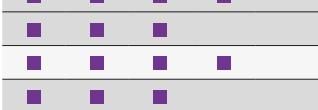
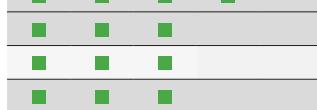
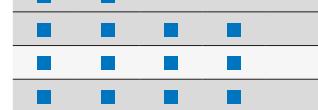
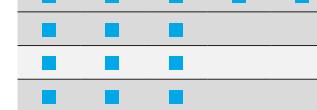


	samocišćenje	otpornost na atmosferilije	paropropusnost	mogućnost toniranja	pogodnost za podnožje	strukture
samocišćenje	■ ■ ■ ■ ■					
otpornost na atmosferilije	■ ■ ■ ■ ■					
paropropusnost	■ ■ ■ ■ ■					
mogućnost toniranja	■ ■ ■					
pogodnost za podnožje	■ ■ ■					
strukture	■ ■ ■ ■ ■					



	samocišćenje	otpornost na atmosferilije	paropropusnost	mogućnost toniranja	pogodnost za podnožje	strukture
samocišćenje	■ ■ ■ ■ ■					
otpornost na atmosferilije	■ ■ ■ ■ ■					
paropropusnost	■ ■ ■ ■ ■					
mogućnost toniranja	■ ■ ■					
pogodnost za podnožje	■ ■ ■					
strukture	■ ■ ■ ■ ■					

Baumit završni slojevi i boje su zaštitni štit od utjecaja vremenskih uslova bilo koje vrste, tako da ne samo da osiguravaju vizualni izgled vaše fasade, već i trajnost temeljne toplinske izolacije.

Baumit SilikonTop & SilikonColor	Baumit SilikatTop & SilikatColor	Baumit GranoporTop & GranoporColor	Baumit CreativTop & Lasur, Glitter, Metallic																																																																	
																																																																				
<ul style="list-style-type: none"> ■ visoka otpornost na vremenske uslove ■ vodooodbojna ■ visoke paropropusnosti 	<ul style="list-style-type: none"> ■ mineralna ■ paropropusna ■ dokazana zaštita fasade 	<ul style="list-style-type: none"> ■ otporna na vremenske uslove ■ dobre vodooodbojnosti ■ lagana za obradu 	<ul style="list-style-type: none"> ■ neograničene mogućnosti dizajniranja ■ individualnost strukture i izgleda ■ poboljšana svojstva obrade 																																																																	
																																																																				
																																																																				
<table border="1"> <tr><td>■</td><td>■</td><td>■</td><td>■</td></tr> <tr><td>■</td><td>■</td><td>■</td><td>■</td></tr> <tr><td>■</td><td>■</td><td>■</td><td></td></tr> <tr><td>■</td><td>■</td><td>■</td><td>■</td></tr> <tr><td>■</td><td>■</td><td>■</td><td>■</td></tr> </table>	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■		■	■	■	■	■	■	■	■	<table border="1"> <tr><td>■</td><td>■</td><td>■</td></tr> <tr><td>■</td><td>■</td><td>■</td></tr> <tr><td>■</td><td>■</td><td>■</td></tr> <tr><td>■</td><td>■</td><td>■</td></tr> <tr><td>■</td><td>■</td><td>■</td></tr> </table>	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	<table border="1"> <tr><td>■</td><td>■</td><td>■</td></tr> <tr><td>■</td><td>■</td><td>■</td></tr> <tr><td>■</td><td>■</td><td>■</td></tr> <tr><td>■</td><td>■</td><td>■</td></tr> <tr><td>■</td><td>■</td><td>■</td></tr> </table>	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	<table border="1"> <tr><td>■</td><td>■</td><td>■</td></tr> <tr><td>■</td><td>■</td><td>■</td></tr> <tr><td>■</td><td>■</td><td>■</td></tr> <tr><td>■</td><td>■</td><td>■</td></tr> <tr><td>■</td><td>■</td><td>■</td></tr> </table>	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
■	■	■	■																																																																	
■	■	■	■																																																																	
■	■	■																																																																		
■	■	■	■																																																																	
■	■	■	■																																																																	
■	■	■																																																																		
■	■	■																																																																		
■	■	■																																																																		
■	■	■																																																																		
■	■	■																																																																		
■	■	■																																																																		
■	■	■																																																																		
■	■	■																																																																		
■	■	■																																																																		
■	■	■																																																																		
■	■	■																																																																		
■	■	■																																																																		
■	■	■																																																																		
■	■	■																																																																		
■	■	■																																																																		
																																																																				



baumit.com

Šaroliko kao vaš život

Baumit Life pruža iznenađujući raspon od 888 kreativnih fasadnih boja. Ovaj sistem boja je lijep, širokog raspona i individualan baš kao i život.

- 888 različitih mogućnosti
- intenzivne i lijepе
- beskrajne varijacije dizajna



Life omogućava neograničene mogućnosti dizajna.



888 boja sa svakom odlikom koju možete poželjeti

Dugo je vremena individualnost kuće bila ograničena na dizajn enterijera. Ali vremena se mijenjaju i danas je drugačije; upravo je fasada ta koja pruža zgradi jedinstven karakter. Baumit je stoga razvio najširi i najljepši raspon boja u Europi - sistem Baumit Life.

S 888 različitih nijansi boja, pruža gotovo potpunu slobodu kada je riječ o dizajnu fasade. Bilo da su vam draže nježne pastelne nijanse ili intenzivne tamne boje, Baumit



Šifra boje i šta označava

Svaka jedinstvena nijansa fasadne boje Baumit ima vlastitu šifru boje. Sastoji se od 4 cifre - na primjer 0514. Prve tri odnose se na broj reda boje. Posljednji broj prikazuje stepen svjetline, koja je rangirana od 1 do 9, s tim da 1 označava najintenzivniji ton boje, a 9 najsvjetlijiji.



Kako nije naročito lako odrediti ličnu omiljenu boju između 888 mogućnosti, Baumit je osmislio 4 različita načina kako bi vam pomogao u tome! Samo posjetite interaktivnu web stranicu www.baumitlife.com i pronađite savršeni put do svoje fasade iz snova.

Boja prema boji

Tražite plave tonove, ali niste sigurni koji je pravi za vas? Pogledajte kategoriju «Boja prema boji» i pronađite inspiraciju!

Boja prema inspiraciji

Razmišljate o bojama poput boje cappuccina, masline, mente, pijeska ili lavande, ali ne znate točno koja boja iz linije Baumit Life odgovara boji koju ste zamislili? Pronadite je u kategoriji «Boja prema inspiraciji».

Boja prema psihologiji

Želite ići korak dalje i vidjeti što se skriva iza određene boje? Za poznatog njemačkog stručnjaka za boje, prof. dr. Axela Venna, boja je više od samo tona. Vezana je za osjećaje, oblike, osjetila i stoga ima vlastiti DNA. Isključivo za Baumit, prof. Venn je stvorio iz sistema boja Life 8 različitih redova boje. U kategoriji „Boja prema psihologiji“, svaki se red sastoji od 18 jedinstvenih nijansi, svaka sa svojim značenjem.

BAUMIT TON KARTE

Easy Life – cijeli spektar boja u praktičnom formatu: Istražite ljepotu cijelog sistema boja Baumit Life.

Trend Life – uvijek u toku: Pronadite inspiraciju najnovijoj selekciji trendova Baumita.

Texture Life – istražite mogućnosti: Strukturalna lepeza boja daje odličan pregled o različitim mogućnostima struktura Baumit završnih slojeva.

Mosaik Life – Paleta s uzorcima boja u obliku lepeze boja: Zgodna, praktična paleta Mosaik Life prikazuje sve mozaične vrste maltera i najčešće značajke s izvornim uzorcima.





Baumit bijeli tonovi

Nijanse bijele

Trendovi boja dolaze i odlaze, ali klasična bijela uvijek će biti popularan izbor - posebno na fasadi! U kombinaciji sa crnom, to je često jedina stvar koju trebate da bi stvorili savršenu harmoniju.

- **12 jedinstvenih nijansi bijele**
- **dovedite svoju fasadu do savršenstva**
- **udruženi jednostavnost i stil**



Efekat bijele boje.

Bijela je zbir svih boja svjetlosti i u njihovom najčišćem obliku, ujedno je i njihova odsutnost. Bijela izgleda čisto i bistro, ali ujedno i hladno i poslovno.

Učinak bijelih fasada je u najmanju ruku jednak zapanjujući kao i njihovih kolega u boji. Odabir prave nijanse bijele za vašu fasadu često je sve samo ne laka odluka. Nije ni čudo, jer bijela boja zida rijetko je samo bijela. Čisto bijela? Prljavo bijela? Topla bijela? Hladno bijela? Čak i male varijacije mogu napraviti ogromne razlike u izgledu građevine. Toplo bijele boje imaju prizvuke crvene, narančaste i žute boje, što rezultira nježnim sjajem i ugodnom vibracijom. Hladnije bijele boje imaju primjese zelene, plave i ljubičaste, pridonoseći čistom i svježem izgledu.

12 nijansi bijele

Kako bi ograničio gotovo beskrajne mogućnosti, Baumit je uzeo 12 najljepših bijelih tonova i povezao ih u jedinstvenu kolekciju boja - od Star/Zvijezda do Ivory/Bjelokosti, od Opal/Opala do Ice/Leda. Baumitova paleta boja "12 nijansi bijele". Slobodno birajte između novih odabranih tonova kako biste svom projektu dali bezvremenski izgled - kao i uvek, u dobro poznatom Baumit visokom kvalitetu. Sve nijanse bijel dostupne su u proizvodima Baumit StarTop/Color, Baumit CreativTop i BaumitSilikonTop /Color.

Hlađenje

Osim čistog i bezvremenog izgleda bijelih fasada - one imaju i funkcionalnu stranu. One odbijaju veliku količinu sunčevog zračenja, što pomaže smanjenju temperature pregrijanih gradova tokom vrućih ljetnih mjeseci.





Zašto arhitekti nose crno a grade u bijelom?

Jeste li ikad razmišljali o tome? Mi jesmo - i željeli smo znati razlog zašto je to tako. Stoga smo intervjuisali 50 Arhitekti iz cijele Europe - uvek pitajući ovo i razna druga zanimljiva pitanja vezano za arhitekturu & dizajn. Jednostavna pitanja s iznenađujućim odgovorima.

„Koliko god željeli vjerovati i pričali o bojama na početku svakog projekta, na kraju uvek završi u crnom i bijelom. Crna je dovoljna, bijela isto tako. Ljepota ove dvije boje je apsolutna. One stvaraju savršenu harmoniju.

Arhitekta Miliča Petrova
Spacemode Studio, Bugarska

U jednobojnoj verziji, proporcije su naglašene i jasno precizirane, linije su čiste, svezci su jasni i greške se ne mogu sakriti...

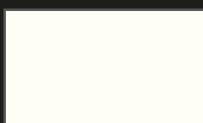
Arhitekti koriste oblike i prostor te je možda to i cijela ideja: stvarati materijalni entitet koji pruža emociju i osjećaj izvan efekta dizajna boje, izvan trenda nijansi boja i izvan vremenskih ograničenja.



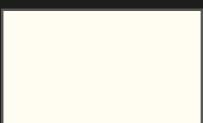
Baumit "Nijanse bijele"
Knjiga 2021



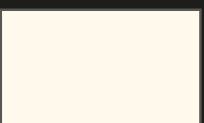
NIJANSE BIJELE



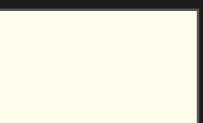
W1200 StarWhite



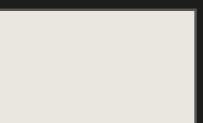
W1201 MineralWhite



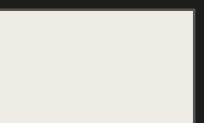
W1202 CottonWhite



W1203 ChampagneWhite



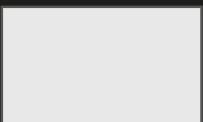
W1204 LaceWhite



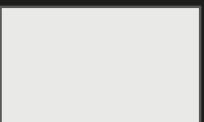
W1205 IvoryWhite



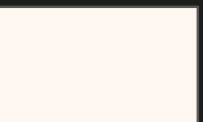
W1206 OpalWhite



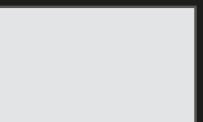
W1207 AntiqueWhite



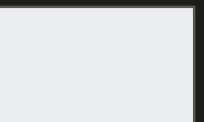
W1208 CeramicWhite



W1209 MagnoliaWhite



W1210 ShadowWhite



W1211 IceWhite



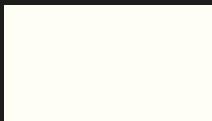
Baumit Life

Svijet pun boja

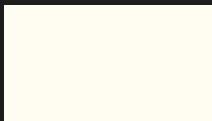
- 888 Baumit Life boja
- Nijanse bijele
- IonitColor
- Glazura, Glitter & Metallic
- Mozaik



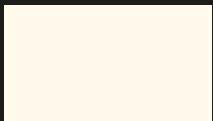
Baumit Nijanse bijele



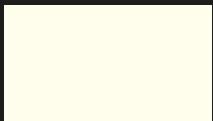
W1200 **StarWhite**



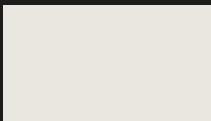
W1201 **MineralWhite**



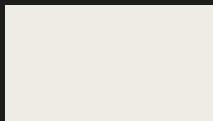
W1202 **CottonWhite**



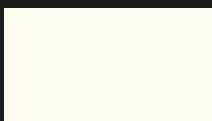
W1203 **ChampagneWhite**



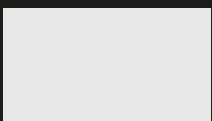
W1204 **LaceWhite**



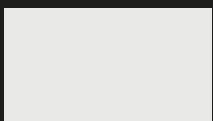
W1205 **IvoryWhite**



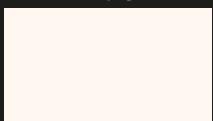
W1206 **OpalWhite**



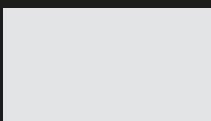
W1207 **AntiqueWhite**



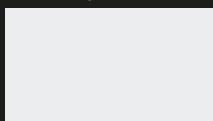
W1208 **CeramicWhite**



W1209 **MagnoliaWhite**



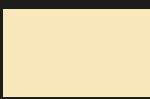
W1210 **ShadowWhite**



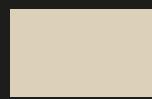
W1211 **IceWhite**

Svih 12 bijelih tonova dostupne u proizvodima Baumit StarTop/Color, CreativTop i SilikonTop/Color. W1200 Star dostupna samo sa StarTop/Color i CreativTop!

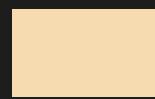
Baumit IonitColor



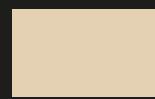
0056 **Flora**



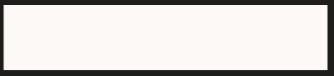
0186 **Kim**



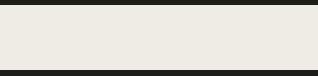
0286 **Alice**



0356 **Lea**



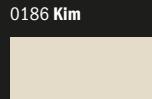
0010 **Whitney***



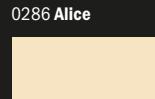
0018 **Bianca**



0057 **Jana**



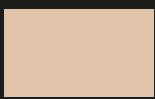
0187 **Grace**



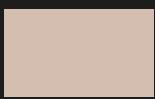
0287 **Ina**



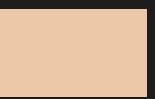
0357 **Mia**



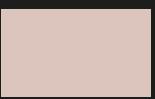
0406 **Romy**



0416 **Olivia**



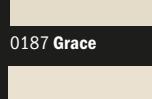
0566 **Selina**



0596 **Victoria**



0058 **Denise**



0188 **Fiona**



0288 **Ivy**



0358 **Emma**



0408 **Naomi**



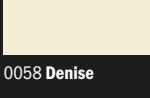
0418 **Nina**



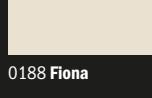
0568 **Tessa**



0598 **Xenia**



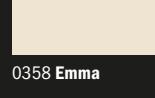
0059 **Diana**



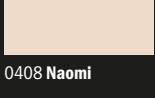
0189 **Elisa**



0289 **Amy**



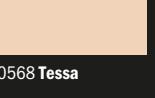
0359 **Lucy**



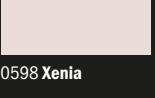
0409 **Sophie**



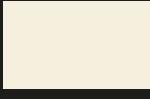
0419 **Sarah**



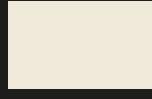
0569 **Vivien**



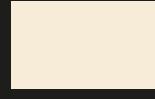
0599 **Tina**



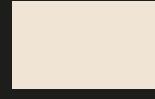
0706 **Killian**



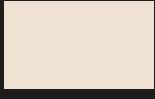
0776 **Ennio**



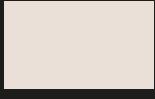
0786 **Flynn**



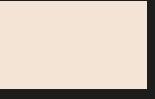
0866 **Jasper**



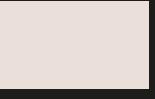
0936 **Maxim**



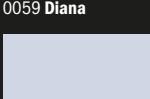
0976 **Milan**



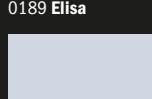
1036 **Odin**



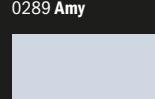
1066 **Vito**



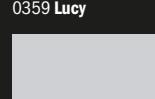
0707 **Benno**



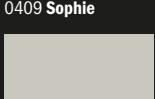
0777 **Darius**



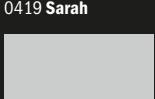
0787 **Hugo**



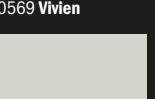
0867 **Andre**



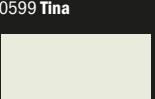
0937 **Lio**



0977 **Navid**



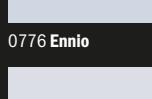
1037 **Marco**



1067 **Toni**



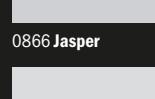
0708 **Adam**



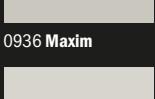
0778 **Elliah**



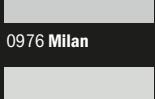
0788 **Keno**



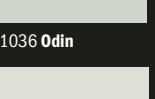
0868 **Levin**



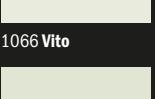
0938 **Norman**



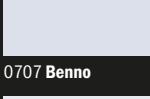
0978 **Vincent**



1038 **Rafael**



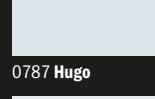
1068 **Nico**



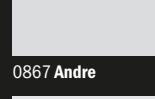
0709 **Aron**



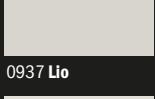
0779 **Klaas**



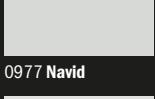
0789 **Juri**



0869 **Carlos**



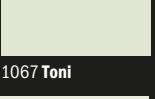
0939 **Oskar**



0979 **Noah**



1039 **Sam**



1069 **Tom**

*Samo za projekte. Molimo vas kontaktirajte vaš lokalni Baumit tim.

888 Baumit Life boja

0014	0021 •	0031 •	0041 •	0051 •	0061 •	0071 •	0081 •	0121 •
0015	0022 •	0032 •	0042 •	0052 •	0062 •	0072 •	0082 •	0122 •
0016	0023 •	0033 •	0043 •	0053 •	0063 •	0073 •	0083 •	0123 •
0017	0024	0034	0044	0054	0064	0074	0084	0124
0018	0025	0035	0045	0055	0065	0075	0085	0125
0019	0026	0036	0046	0056	0066	0076	0086	0126
	0027	0037	0047	0057	0067	0077	0087	0127
	0028	0038	0048	0058	0068	0078	0088	0128
	0029	0039	0049	0059	0069	0079	0089	0129
0231 •	0241 •	0281 •	0291 •	0301 •	0311 •	0321 •	0331 •	0341 •
0232 •	0242 •	0282 •	0292 •	0302 •	0312 •	0322 •	0332 •	0342 •
0233 •	0243 •	0283 •	0293 •	0303 •	0313 •	0323 •	0333 •	0343 •
0234	0244	0284	0294	0304	0314	0324	0334	0344
0235	0245	0285	0295	0305	0315	0325	0335	0345
0236	0246	0286	0296	0306	0316	0326	0336	0346
0237	0247	0287	0297	0307	0317	0327	0337	0347
0238	0248	0288	0298	0308	0318	0328	0338	0348
0239	0249	0289	0299	0309	0319	0329	0339	0349
0451 •	0461 •	0471 •	0481 •	0491 •	0501 •	1) 0511 •	1) 0521 •	0561 •
0452 •	0462 •	0472 •	0482 •	0492 •	0502 •	2) 0512 •	2) 0522 •	0562 •
0453 •	0463 •	0473 •	0483 •	0493 •	0503 •	0513 •	0523 •	0563 •
0454	0464	0474	0484	0494	0504	0514	0524	0564
0455	0465	0475	0485	0495	0505	0515	0525	0565
0456	0466	0476	0486	0496	0506	0516	0526	0566
0457	0467	0477	0487	0497	0507	0517	0527	0567
0458	0468	0478	0488	0498	0508	0518	0528	0568
0459	0469	0479	0489	0499	0509	0519	0529	0569
0701 •	0711 •	0721 •	0731 •	0741 •	0751 •	0761 •	0771 •	0781 •
0702 •	0712 •	0722 •	0732 •	0742 •	0752 •	0762 •	0772 •	0782 •
0703 •	0713 •	0723 •	0733 •	0743 •	0753 •	0763 •	0773 •	0783 •
0704	0714	0724	0734	0744	0754	0764	0774	0784
0705	0715	0725	0735	0745	0755	0765	0775	0785
0706	0716	0726	0736	0746	0756	0766	0776	0786
0707	0717	0727	0737	0747	0757	0767	0777	0787
0708	0718	0728	0738	0748	0758	0768	0778	0788
0709	0719	0729	0739	0749	0759	0769	0779	0789
1) 0921 •	1) 0931 •	1) 0971 •	0981 •	0991 •	1001 •	1011 •	1021 •	1031 •
2) 0922 •	2) 0932 •	2) 0972 •	0982 •	0992 •	1002 •	1012 •	1022 •	1032 •
0923 •	0933 •	0973 •	0983 •	0993 •	1003 •	1013 •	1023 •	1033 •
0924	0934	0974	0984	0994	1004	1014	1024	1034
0925	0935	0975	0985	0995	1005	1015	1025	1035
0926	0936	0976	0986	0996	1006	1016	1026	1036
0927	0937	0977	0987	0997	1007	1017	1027	1037
0928	0938	0978	0988	0998	1008	1018	1028	1038
0929	0939	0979	0989	0999	1009	1019	1029	1039

Crveni brojevi: dostupni isključivo u Baumit PuraTop/Baumit PuraColor. **Plavi brojevi:** dostupni u Baumit PuraTop, Baumit PuraColor, Baumit StarTop, Baumit StarColor, Baumit GranoporTop, GranoporColor i Baumit CreativTop Max, Trend, Fine.

0131	0141	0151	0161	0171	1)	0181	1)	0191	0201	0211	0221
0132	0142	0152	0162	0172		0182		0192	0202	0212	0222
0133	0143	0153	0163	0173		0183		0193	0203	0213	0223
0134	0144	0154	0164	0174		0184		0194	0204	0214	0224
0135	0145	0155	0165	0175		0185		0195	0205	0215	0225
0136	0146	0156	0166	0176		0186		0196	0206	0216	0226
0137	0147	0157	0167	0177		0187		0197	0207	0217	0227
0138	0148	0158	0168	0178		0188		0198	0208	0218	0228
0139	0149	0159	0169	0179		0189		0199	0209	0219	0229
0351	1) 0361	1) 0371	1) 0381	1) 0391	1)	0401	1)	0411	1) 0421	1) 0431	1) 0441
0352	0362	2) 0372	2) 0382	2) 0392	2)	0402	2)	0412	2) 0422	2) 0432	2) 0442
0353	0363	0373	0383	0393		0403		0413	0423	0433	0443
0354	0364	0374	0384	0394		0404		0414	0424	0434	0444
0355	0365	0375	0385	0395		0405		0415	0425	0435	0445
0356	0366	0376	0386	0396		0406		0416	0426	0436	0446
0357	0367	0377	0387	0397		0407		0417	0427	0437	0447
0358	0368	0378	0388	0398		0408		0418	0428	0438	0448
0359	0369	0379	0389	0399		0409		0419	0429	0439	0449
0571	1) 0581	0591	0601	0611	1)	0621	1)	0631	1) 0671	1) 0681	1) 0691
0572	2) 0582	0592	0602	0612	2)	0622	2)	0632	2) 0672	2) 0682	2) 0692
0573	0583	0593	0603	0613		0623		0633	0673	0683	0693
0574	0584	0594	0604	0614		0624		0634	0674	0684	0694
0575	0585	0595	0605	0615		0625		0635	0675	0685	0695
0576	0586	0596	0606	0616		0626		0636	0676	0686	0696
0577	0587	0597	0607	0617		0627		0637	0677	0687	0697
0578	0588	0598	0608	0618		0628		0638	0678	0688	0698
0579	0589	0599	0609	0619		0629		0639	0679	0689	0699
0791	1) 0831	1) 0841	1) 0851	1) 0861	1)	0871	1)	0881	1) 0891	1) 0901	1) 0911
0792	0832	0842	0852	0862	2)	0872	2)	0882	2) 0892	2) 0902	2) 0912
0793	0833	0843	0853	0863		0873		0883	0893	0903	0913
0794	0834	0844	0854	0864		0874		0884	0894	0904	0914
0795	0835	0845	0855	0865		0875		0885	0895	0905	0915
0796	0836	0846	0856	0866		0876		0886	0896	0906	0916
0797	0837	0847	0857	0867		0877		0887	0897	0907	0917
0798	0838	0848	0858	0868		0878		0888	0898	0908	0918
0799	0839	0849	0859	0869		0879		0889	0899	0909	0919
1041	1051	1061	1071	1111		1121		1131	1141	1151	1161
1042	1052	1062	1072	1112		1122		1132	1142	1152	1162
1043	1053	1063	1073	1113		1123		1133	1143	1153	1163
1044	1054	1064	1074	1114		1124		1134	1144	1154	1164
1045	1055	1065	1075	1115		1125		1135	1145	1155	1165
1046	1056	1066	1076	1116		1126		1136	1146	1156	1166
1047	1057	1067	1077	1117		1127		1137	1147	1157	1167
1048	1058	1068	1078	1118		1128		1138	1148	1158	1168
1049	1059	1069	1079	1119		1129		1139	1149	1159	1169

Preporučuje se temeljni premaz sa Baumit PremiumPrimer (obojen prema podacima o proizvodu).

Prikazane boje i uzorci služe kao vodič za boje odabranog proizvoda. Ne može se zagarantovati apsolutno podudaranje boja sa isporučenim materijalom.



Baumit Lasur



725L Shine



726L Sensual



727L Impulse



728L Gentle



729L Solid



730L Mystic



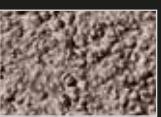
731L Fresh



732L Casual



733L Placid



734L Faith



735L Cosy

Baumit Glitter



771G Gold



773G Silver



774G SilverFine



775G Rainbow

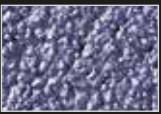
Baumit Metallic



746M Tital



747M Platin



748M Saphir



751M Smaragd



753M Gold



754M Rubin



755M Bronze



756M Azurit

Baumit Mosaik – Essential Line - Osnovna linija



M 301 Albaron



M 302 Monviso



M 303 Matterhorn



M 304 Denali



M 305 Victoria



M 306 Parnass



M 307 Bistra



M 308 Kope



M 312 Cook



M 313 Athos



M 314 Ararat



M 315 Rodna



M 316 Kosh



M 317 El Capitan



M 318 Rax



M 325 Bellavista



M 326 Triglav



M 327 Rushmore



M 328 Durano



M 329 Cristallo



M 330 Elbrus



M 331 Nemrut

Svi ovdje prikazani uzorci boja služe kao vizualna orijentacija za odabrani proizvod. Malo odstupanja između ovjednje prikazanih boja, uzorka boja, ton karte, prirodnih uzoraka i sporučenih materijala su mogući u vezi s proizvodnjom i na njih se ne može uticati. Ujednačenost boje i teksture može biti zagarantovana samo u okviru jedne proizvodne serije.

Baumit Mosaik – Natural Line - Prirodna linija



M 337 Montblanc



M 338 Olympus



M 339 Castle



M 340 Babia



M 341 Rocky



M 342 Everest



M 343 Etna



M 344 Vesuvius



Efekat samočišćenja

Baumit NanoporTop & Color

Spajanjem dugogodišnjeg iskustva s najnovijom tehnologijom Baumit je razvio područje visokokvalitetnih proizvoda - seriju Baumit Nanopor. Čine je NanoporTop, gotov završni sloj i NanoporColor fasadna boja. Jedinstvena mješavina za samočišćenje godinama održava sjajan izgled fasade.

- efekat samočišćenja
- mineralna i paropropusna
- vrlo visoka zaštita od zaprljanja

Nanopor efekat

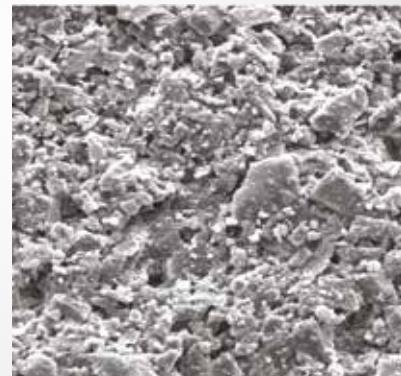
Mikroskopski glatka Baumit Nanopor Top i Nanopor Color površina smanjuje elektrostaticku privlačnost površine fasadnog sloja.

To dovodi do pojave da čestice prašine imaju manju privlačnost jer ne mogu mehanički prionuti na fasadu. Zbog toga se takve čestice mogu lako oprati ili otpuhati uslijed vjetra, kiše ili drugih padavina poput snijega ili čak rose. Osim toga, gornji sloj može apsorbirati nešto vlage koja otpušta čestice prljavštine s površine prilikom sušenja.

Ova kombinacija učinaka pomaže vašoj fasadi ostati lijepa i čista i nakon nekoliko godina.



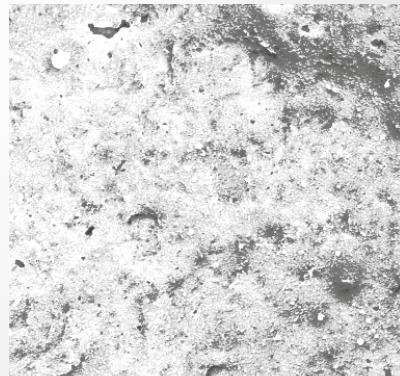
OBIČNI ZAVRŠNI SLOJ



ca. 0.2 mm

U ovoj veličini vidi se da je površina običnog fasadnog sloja puno grublja. Tako se čestice prljavštine lakše zadržavaju.

BAUMIT NANOPOR



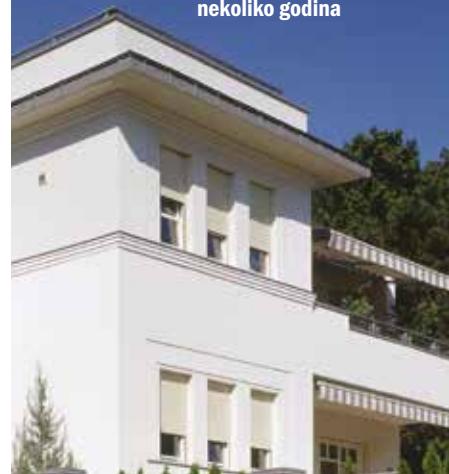
ca. 0.2 mm

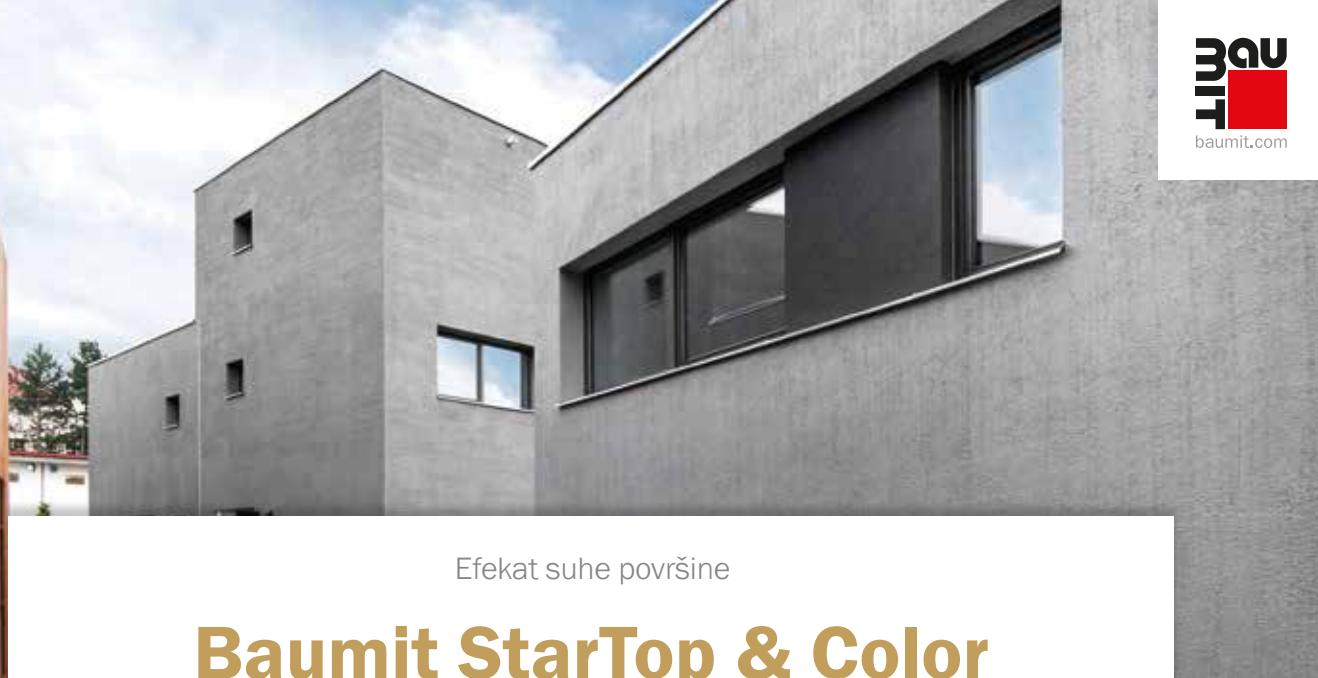
Mikroskopski glatka površina Baumit NanoporTop završnog sloja otežava zadržavanje čestica prljavštine.

Obični završni sloj nakon nekoliko godina



Baumit Nanopor sloj nakon nekoliko godina





Baumit StarTop & Color

Sljedeća generacija Baumit StarTop maltera od silikonske smole uključuje novo punilo. Njegova struktura je slična koralju i ima veliku površinu s puno sitnih šupljina i pora, što rezultira vrlo brzom i širokom distribucijom vode koja se nađe na površini. Istovremeno, vrlo fina mikrostruktura osigurava bolju reprezentnost boje.

- površina koja se brzo suši
- povećana zaštita od algi
- odlična svojstva obrade



MIKROSKOPSKO UVEĆANJE



Mikroskopska površina StarTop-a, voda se distribuiru i brzo se suši.

Sljedeća generacija Baumit StarTop maltera od silikonske smole uključuje novo punilo. Njegova struktura je slična koralju i ima veliku površinu s puno sitnih šupljina i pora, što rezultira vrlo brzom i širokom distribucijom vode koja se nađe na površini. Istovremeno, vrlo fina mikrostruktura osigurava bolju reprezentnost boje.

Hidrofilni i hidrofobni princip

Hidrofilna svojstva i struktura korala prouzrokuju razlijevanje vlage, te se samim tim površina brže suši nakon kiše.

Hidrofobna prirodna maltera pruža dobru otpornost na vodu te stoga pruža dobru dranažu.

Kombinacija obje funkcije, brzo sušenje površine zbog hidrofilnih karakteristika i klizanje kapljica zbog hidrofobnog svojstva rezultira površinom s posebno dobrom otpornošću na prljavštinu.

STRUČNI SAVJET





Dostupno u svim
12 ekskluzivno odabranih
"Nijanse bijele"
njansni boja!

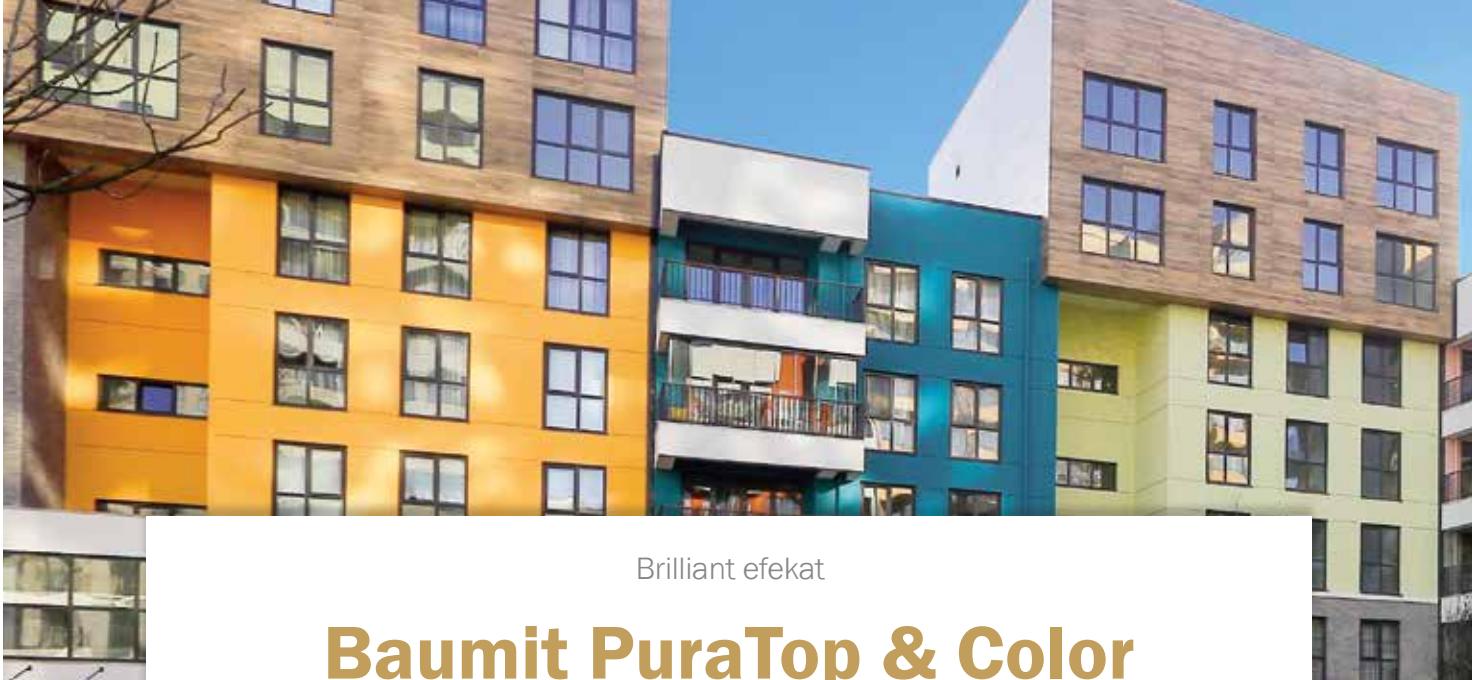
Još jedan naglasak je poboljšanje u karakteristici nanošenja

StarTop je fleksibilniji i lakši za nanošenje i ima vrlo ujednačenu teksturu koju je lako postići. Gotov malter se može nanositi uz malo truda zahvaljujući svojoj ugodnoj i elastičnoj prirodi.



Površina StarTop je slična strukturi korala.





Brilliant efekat

Baumit PuraTop & Color

U trendu su vrlo intenzivne nijanse. No, spajanje arhitektonske estetike s visokim zahtjevima u pogledu energetske učinkovitosti i trajnosti dosad je za vlasnike zgrada, projektante i izvođače radova predstavljalo posebne izazove.

- tamni tonovi
- tehnologija hladnih pigmenata
- mehanički visoko otporna

Boje i završni slojevi: tamne i intenzivne nijanse

Vlasnici zgrada i projektanti koji su željeli jaku shemu boja za fasadu dosad su bili vrlo ograničeni u izboru boja – uglavnom zbog

činjenice da tamne boje izbljeđuju i kako se zagrijavaju na suncu. Jedinstvena formulacija proizvoda Baumit PuraTop i PuraColor donosi promjene! Omogućava doslovno neograničene mogućnosti sa svim bojama koje želite koristiti, čak i kod najintenzivnijih boja iz ponude Baumit Life sistema boja.

Te 94 intenzivne nijanse boja čine osnovu Baumit Life sistema boja. Baumitova ponuda proizvoda intenzivnih nijansi ističe se jakim

bojama te svakoj fasadi daje iznimno i vrlo individualan karakter. Primjenom inovativnih Cool pigmenata mogu se nanositi i na velike površine na povezanim sistemima za vanjsku toplinsku izolaciju (ETICS).

94 INTENZIVNE NIJANSE BOJA

0021	0031	0041	0051	0061	0071	0081	0121	0131	0141	0151	0161	0171	0181
0191	0201	0211	0221	0231	0241	0281	0291	0301	0311	0321	0331	0341	0351
0361	0371	0381	0391	0401	0411	0421	0431	0441	0451	0461	0471	0481	0491
0501	0511	0521	0561	0571	0581	0591	0601	0611	0621	0631	0671	0681	0691
0701	0711	0721	0731	0741	0751	0761	0771	0781	0791	0831	0841	0851	0861
0871	0881	0891	0901	0911	0921	0931	0971	0981	0991	1001	1011	1021	1031
1041	1051	1061	1071	1111	1121	1131	1141	1151	1161				

Prikazani uzorci predstavljaju vodič za odabrani proizvod. Ne može se garantovati da će boje isporučenih materijala biti absolutno identične.



Cool pigmenti

Intenzivni tonovi fasade

Cool pigmenti reflektiraju veliku količinu sunčeve svjetlosti kojoj su izloženi, smanjuju površinsku temperaturu i na taj način omogućuju nanošenje modernih tamnih boja na cijelu površinu ETICS-a. Novi se pigment miješa u boje i završne slojeve kao tvornička boja.

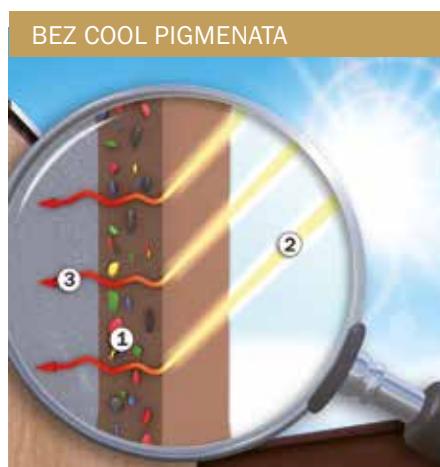
- omogućuje se korištenje tamnih boja na ETICS-u
- smanjena temperatura površine
- sigurnost u kombinaciji s vrhunskom kvalitetom

Tehnologija hlađenja:

Dok obični pigmenti upijaju veliku količinu sunčeve svjetlosti, Cool pigmenti reflektiraju sunčeve zrake i na taj način smanjuju površinsku temperaturu. Tako Baumit završni slojevi i boje ostaju uistinu hladni.

TSR u odnosu na BRV (HBW)

Referentna vrijednost svjetline (Brightness Reference Value, BRV/HBW) izražava svjetlinu boje za ljudsko oko u odnosu na čistu bijelu boju (= HBW 100) ili duboko crnu boju (=HBW 0). Dok BRV uzima u obzir samo vidljivi raspon talasne dužine, zagrijavanje fasade ovisi o sveukupnom zračenju sunca, uključujući ultraljubičasto i infracrveno zračenje. To se izražava kao TSR vrijednost (ukupno sunčeve zračenje). Što je TSR vrijednost veća, to se više sunčevog zračenja reflektira, a površine se manje zagrijavaju.



Površina bez CoolPigmenata

- ① Standardni pigmenti
- ② Sunčeva svjetlost (svjetlosni spektar)
- ③ Neodbijeno zračenje, koje se širi kao topota ispod površine



Površina s Cool pigmentima

- ① CoolPigment
- ② Obični pigmenti
- ③ Sunčeva svjetlost (spektar svjetla)
- ④ Reflektirana sunčeva svjetlost





Saniranje pukotina

Baumit FlexaColor

Za pukotine, kao što su kosaste, mrežaste ili pukotine uslijed skupljanja, koje se javljaju isključivo u završnom sloju fasade, Baumit sada nudi brzo i sigurno rješenje.

- vrlo fleksibilna
- premošćivanje pukotina
- visoka pokrivna moć

Baumit FlexaColor – izuzetna fleksibilnost i pokrivanje

Baumit FlexaColor je silikonskom smolom ojačani, visoko fleksibilni, organski vezani premaz u boji visoke pokravnosti za vanjske površine, koji premošćuje pukotine širine do 0,5mm. Pogodan je na svim mineralnim podlogama i završnim slojevima, na starim i novim malterima i bojama na bazi umjetne smole za vanjske površine.

Osim toga, Baumit FlexaColor je dostupan u svim bojama iz Life sistema boja.

Priprema površine

Da bi se postigao optimalan rezultat, podloga prije nanošenja fasadnog premaza mora biti čista, suha, nesmrznuta, otprašena, upojna, bez iscvjetavanja, nosiva i bez dijelova koji otpadaju. Baumit i ovdje nudi za svaku vrstu karakteristične podloge odgovarajuću pripremnu obradu.



PRIPREMA PODLOGE





Klasične strukture

Baumit SilikonTop, SilikatTop GranoporTop

Profesionalno rješenje za svakoga

- **gruba zrna za veliku trajnost**
- **zaribane i žljebaste strukture**
- **za svačiji ukus**

Gotovo sve je moguće: fina granulacija stvara diskretan štih, dok krupna zrna pružaju određeni rustikalni šarm – u svakom slučaju u kombinaciji s kreativnim dizajnom boja.

Zaribana tekstura

Unutar različitih veličina zrna u Baumit završnim slojevima, takozvana vodič zrna (1,5, 2,0 i 3,0 mm) omogućuju jednoliku površinu. Ovi završni slojevi sadrže grubo lomljena teksturna zrna.



Završni slojevi zaribane teksture nanose se u debljini zrna. Teksturna zrna se ravnomjerno šire i stvaraju ujednačenu i ravnu površinu. Ovakav završni sloje je jednostavan za primjeniti, jer na teksturu može utjecati, i to samo u određenoj mjeri, kretanje zrna.

Žljebasta tekstura

Veća zrna zrna u mješavini pijeska definiju ukupnu debljinu i dubinu žljebova završnog sloja. Ovisno o kretanju zrna, stvaraju se žljebovi odnosno okrugle ili ravne linije u bilo kojem smjeru.

Ako više ljudi radi teksturne radove na istoj fasadi, važno je dogovoriti iste pokrete, kako bi se izbjegla različitost teksture na istom zidu.

STRUČNI SAVJET

Baumit preporučuje minimalnu veličinu zrna od 2,0 mm. Prednosti su očite – što je fasada deblja, to bolje štit će zgradu od vanjskih utjecaja kao što su vrućina, kiša i grad. Veća zrna, npr. od 2,0 ili 3,0 mm, povećavaju debljinu sloja, a tako i trajnost fasade.



POVRŠINE DAJU KARAKTER

**BAUMIT
SAVJET**

K 2.0

R 2



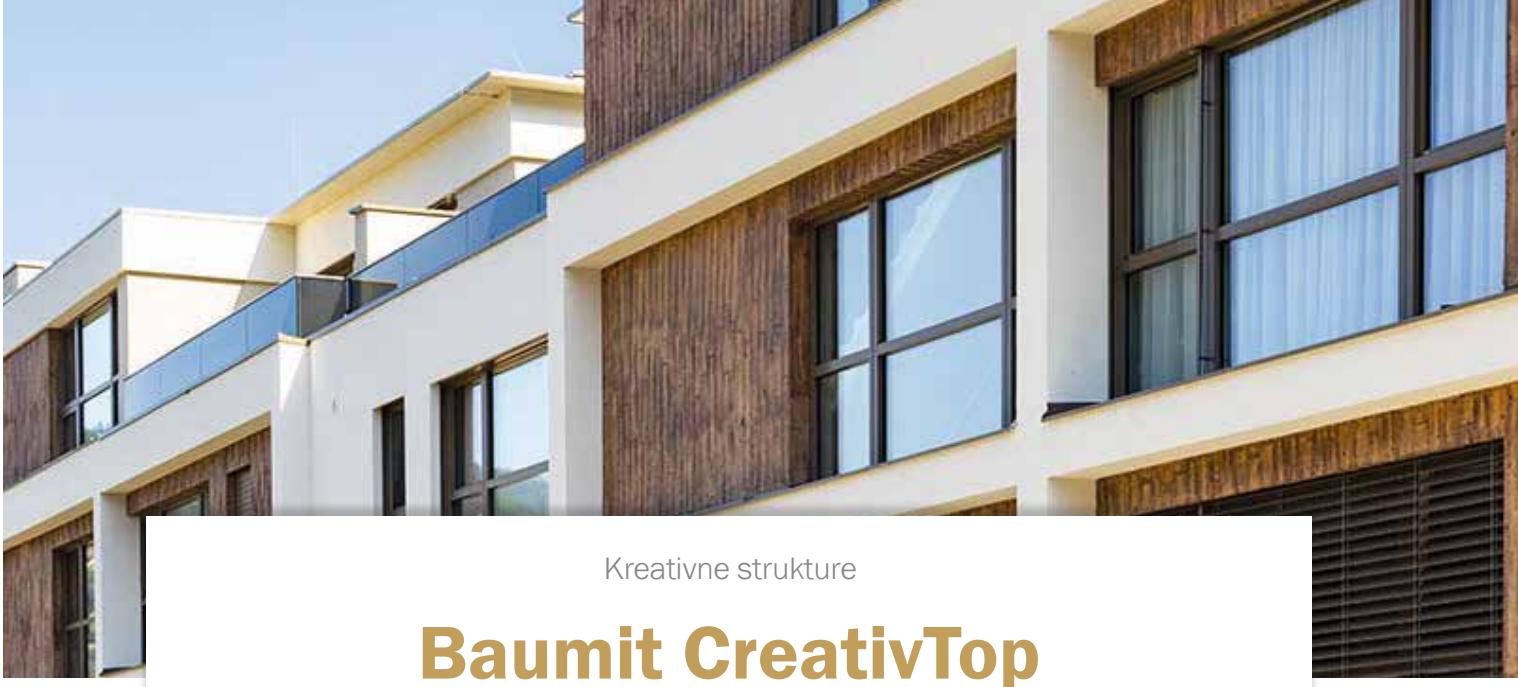
K 1.5



K 3.0



R 3



Kreativne strukture

Baumit CreativTop

Individualni izgled fasade ne ovisi samo o boji. Razmišljajte kreativno i dajte fasadi sve moguće strukture uz slobodno modelirani završni sloj Baumit CreativTop.

KAKO POVEĆATI KREATIVNOST?

- **funkcionalni efekat ponovnog sušenja (Drypor)**
- **neograničene mogućnosti dizajna**
- **poboljšana svojstva obrade**



Uzmete već izvrstan proizvod i učinite ga još boljim! To smo učinili sa našim dobro provjerenim **Baumit CreativTop**. Zahvaljujući **novoj recepturi**, ne samo da je jednostavniji za obradu već je također i opremljen jedinstvenim **Baumit Drypor efektom**.

Ovaj efekat garantuje **suhu površinu po magli pa čak i po kišovitom vremenu**. Stoga, rizik od zaraze algama i plijesni značajno se smanjuje. Povrh svega, Baumit CreativTop sada je dostupan i u **12 jedinstvenih bijelih tonova**, poput npr. u svjetloj Baumit Star White - najbjeljoj u Baumitovoj "Nijanse bijele" - liniji boja.

Baumit CreativTop je gotovi, silikonom ojačani završni sloj za modeliranje koja vam daje potpunu slobodu dizajna.

Djelotvorna kreativnost

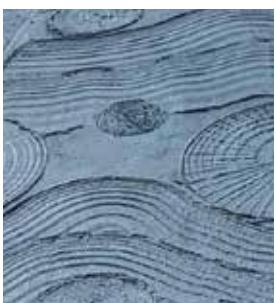
S obzirom da je ovaj svestrani završni sloj koji se jednostavno nanosi dostupan u gotovo svim bojama iz Baumit Life ponude boja, na raspolaganju su beskonačne kreativne kombinacije. Pustite mašti na volju.

Zaglađene, vučene, češljane ili izdubljene – te i brojne druge teksturalne fasadne strukture konačno se mogu ostvariti pomoću završnog sloja Baumit CreativTop. Tako sada za vanjske zidove možete odabratи ne samo odgovarajuću boju, nego i odgovarajuću teksturu.

STRUČNI SAVJET



Dostupno u svim
12 ekskluzivno odabranih
"Nijanse bijele"
nijansi boja!





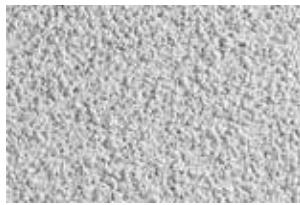
Tehnika zaribavanja

MAX	TREND	VARIO
FINE	PEARL	SILK



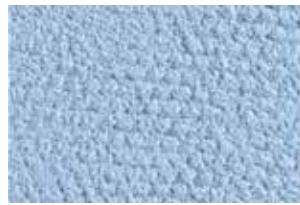
Tehnika imitacija drveta

MAX	TREND	VARIO
FINE	PEARL	SILK



Tehnika prskanja

MAX	TREND	VARIO
FINE	PEARL	SILK



Tehnika valjanja

MAX	TREND	VARIO
FINE	PEARL	SILK



Tehnika sa spužvom

MAX	TREND	VARIO
FINE	PEARL	SILK



Tehnika grubog betona

MAX	TREND	VARIO
FINE	PEARL	SILK



Tehnika glatkog betona

MAX	TREND	VARIO
FINE	PEARL	SILK



Tehnika češlja

MAX	TREND	VARIO
FINE	PEARL	SILK



Glatki metalik efekt

MAX	TREND	VARIO
FINE	PEARL	SILK



Tehnika lopaticom

MAX	TREND	VARIO
FINE	PEARL	SILK



Tehnika vučenja

MAX	TREND	VARIO
FINE	PEARL	SILK



Tehnika četkanja

MAX	TREND	VARIO
FINE	PEARL	SILK



Tehnika nazubljenom lopaticom

MAX	TREND	VARIO
FINE	PEARL	SILK



Tehnika izdubljivanja

MAX	TREND	VARIO
FINE	PEARL	SILK



Tehnika antičkog drveta

MAX	TREND	VARIO
FINE	PEARL	SILK



Tehnika imitacija cigle

MAX	TREND	VARIO
FINE	PEARL	SILK



Perfectly fine surfaces

Baumit Glatka fasada

Baumit CreativTop nudi neograničene mogućnosti za fasade. Unatoč svim strukturama i bojama, još uvijek vam je potrebna čista opcija: Glatka fasada. Glatke se fasade vraćaju na velika vrata u međunarodnoj arhitekturi.

- savršeno glatka površina
- čisto i moderno
- dva vrhunska efekta

Naravno, u južnoj i istočnoj Europi glatke su fasade odvijek bile standard. Osim toga, svi su arhitektonski stilovi uvek napredovali od unutrašnjem prema vanjskom uređenju. To znači da se danas sve mogućnosti finih obrtničkih radova na unutarnjem uređenju mogu primjeniti na fasadu.

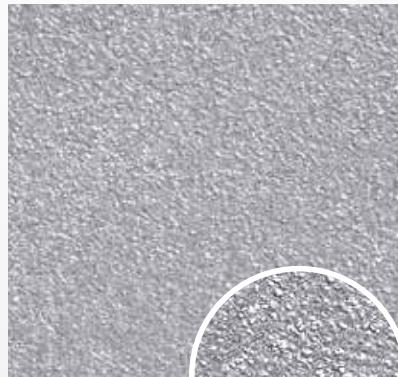
Tako je Baumit na tržište plasirao tri proizvoda koji na sjajan način stvaraju završni sloj za glatku fasadu: CreativTop Vario, CreativTop Pearl i CreativTop Silk

Glatke fasade na ETICS sistemima

Naravno da možete postaviti glatku fasadu na ETICS sistem. Da bi se postigla savršeno glatka površina potrebno vam je malo talenta i znanja.

Na površinu ETICS sistema pripremljenu sa Baumit StarContact White, nanosi se podložni sloj sa CreativTop Vario, a savršen izgled dobiva se sa CreativTop Silik ili Pearl.

BAUMIT CREATIVTOP VARIO, PEARL & SILK



Baumit
CreativTop Pearl
sa Baumit
Metallic Titan



Baumit
CreativTop Silk
sa Baumit
Metallic Gold



Kratak pregled proizvoda:

- Baumit StarContact/StarContact White
- Baumit izolacijska ploča
- Baumit StarContact/StarContact White (3mm) sa Baumit StarTex
- Baumit CreativTop Vario = završni sloj za ravnanje
- Baumit CreativTop Pearl or CreativTop Silk = glatka površina



Ljepota glatke površine

Možete birati između dva različita pristupa s dva različita proizvoda:

Opcija 1 sa CreativTop Pearl

Opcija 2 sa CreativTop Silk

- Baumit CreativTop Pearl predstavlja bržu opciju. Ovaj se proizvod nanosi na donji sloj završnog sloja i jednostavno tanko nanese. Dobiva se fina fasada s perlastom teksturom, a dostupna je u 758 boja.
- Baumit CreativTop Silk: Silk je druga opcija kad vam je potrebno malo više tehničke vještine, a proces obuhvaća više koraka. Nakon nanošenja proizvoda Vario kao donjeg sloja, morate dodati dva sloja proizvoda CreativTop Silk. Površinu možete dodatno urediti brušenjem. Vaš će rad rezultirati predivno sjajnom i glatkom fasadom.

Za kreativan dizajn boja preporučamo sloj proizvoda Baumit StarColor – dostupnog u 758 Life boja – ili Baumit Metallic, Glitter ili Lasur.

Pravilno nanošenje

Prije nego što se počne s radovima potrebno je pripremiti podlogu. Za prvi se sloj nanosi Baumit CreativTop kako bi se dobila ravna baza. Kad se potpuno osuši, nanosi se fini završni sloj i to pomoću proizvoda Baumit CreativTop Pearl ili Baumit CreativTop Silk.



CREATIV TOP VARIO, PEARL & SILK

Proizvodi Vario, Pearl i Silk razlikuju se po veličini zrna:

- Baumit CreativTop Vario:
1.5 mm
- Baumit CreativTop Pearl:
0.5 mm
- Baumit CreativTop Silk:
0.1–0.2 mm





Retro izgled

Baumit Design – Lasur

Bez obzira radi li se o kući iz sredine 19. vijeka, zgradi iz industrijske revolucije ili sto godina staroj farmi, historijske građevine moraju imati prikladan dizajn fasade. U modernom životu elegantno dizajnirani vanjski zidovi također igraju estetsku ulogu.

- mat
- za izradu ukrasnih fasada
- individualni dizajn

Kad je potrebno ostvariti stilski efekt, Baumit Lasur lak pravi je izbor. Lasur je gotovi lak za uređenje vanjskih zidova i fasada.

Zahvaljujući mat formuli ovaj je lak posebno prikladan za obnavljanje starih površina u odgovarajućem stilu, kao i za izvođenje skladnih fasada na novogradnjama. Možete ga koristiti i za stvaranje autentično mediteranskog ugođaja.

Idealan je za nekonvencionalne i individualizirane fasade: Shine, Sensual, Impulse, Gentle, Solid, Mystic, Fresh i Casual.

Nanošenje

Ovisno o projektantskim specifikacijama, na površinu se prije nanošenja proizvoda Baumit Lasur mora nanijeti sloj boje, završnog sloja ili mase za izravnavanje. Zatim se, ovisno o specifikacijama, nanosi jedan do tri sloja laka Baumit Lasur. Nanosi se pomoću posebne opreme za pojedine tehnike lakiranja, kao što su kist za bojenje, kist za krećenje, kist za ucrtavanje, prirodna sružva ili krpa.

Prikladne podloge

- Dekorativni krečno-cementni i cementni malteri
- Beton i druge mineralne podloge
- Mineralne i silikatne boje i završni slojevi s dobrom prianjanjem
- Disperzijske boje i završni slojevi s dobrom prianjanjem
- Silikonske boje i završni slojevi s dobrom prianjanjem



BAUMIT LASUR



Shine 725L



Sensual 726L



Impulse 727L



Gentle 728L



Solid 729L



Mystic 730L



Fresh 731L



Casual 732L



Placid 733L



Faith 734L



Cosy 735 L



Specijalni efekti

Baumit Design – Metallic

Moderne fasade trebaju da privlače pažnju što se može postići sa Baumit Metallic. Visok stepen otpornosti na vremenske uslove je poželjna karakteristika svake fasade. Zahvaljujući visokom udjelu metalnih pigmenata, Baumit Metallic nudi pravi svjetlucavi metalik izgled.

- elegantna glazura
- za ukrasne naglaske
- imitacija metalnih površina

Moderne fasade po mogućnosti trebaju biti stilski uređene. Kad se koristi Baumit Metallic, fasada privlači pažnju, a da pritom ne izgleda nesimpatično. Prilikom biranja boje lako je biti kreativan jer se tonovi mogu savršeno kombinirati. Dodatnu prednost pruža visoka razina otpornosti na vodu. Metallic je iznimno otporan završni sloj s izuzetno visokim udjelom metalnih pigmenata. Taj se premaz nanosi valjkom s janjećom vunom ili se raspršuje. Vaša će fasada biti vrlo ugodna oku, bez obzira na to je li izvedena glatkog ili s tekuštom. Dostupan je u vrlo atraktivnim bojama: Titan, Platin,



Saphir, Smaragd, Gold, Rubin, Bronze i Azurit

Nanošenje

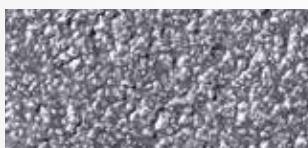
Uvijek nanesite temeljni sloj proizvoda Baumit GranoporColor ili Baumit SilikonColor bijele boje radi boljeg razvoja boje. Nakon što ostavite temeljni premaz da odstoji najmanje 12 sati, nanesite Baumit Metallic u dvije faze pomoću valjka s vunom ili raspršivača (zračni kompresor s

pištoljem).

Prikladne podloge

- Dekorativni krečno-cementni i cementni malteri
- Mineralne i silikatne boje i završni slojevi s dobrim prianjanjem
- Emulzijske boje i završni slojevi s dobrim prianjanjem
- Silikonske boje i završni slojevi s dobrim prianjanjem

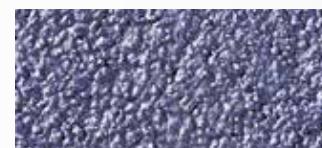
BAUMIT METALLIC



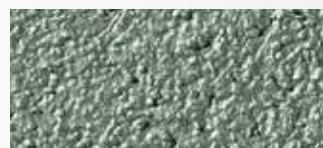
Titan 746M



Platin 747M



Saphir 748M



Smaragd 751M



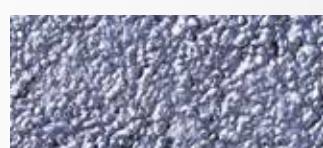
Gold 753M



Rubin 754M



Bronze 755M



Azurit 756M



Upečatljiv izgled

Baumit Design – Glitter

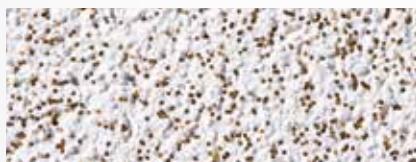
Prekrasna se arhitektonska djela ne smiju skrivati. Ako želite dati fasadi svoje kuće posebnu notu, odaberite Baumit Glitter. Na fasadi se presijava prirodno svjetlo, uz elegantno držanje, no bez pretjerane razmetljivosti. Istaknut način pokazivanja ukusa.

- svjetlucavi efekat i profinjen izgled
- dekorativan i izvanredan
- individualan dizajn

Baumit Lasur, Metallic i Glitter omogućuju ostvarivanje specijalnih efekata na fasadi. 20 upečatljivih modernih boja, elegantan metalik sjaj te svjetlucanje otvaraju nove dimenzije na području dizajniranja fasada i omogućuju izražavanje kreativnosti, jedinstvenosti i mašte.



BAUMIT GLITTER



Gold 771G



Silver 773G



SilverFine 774G



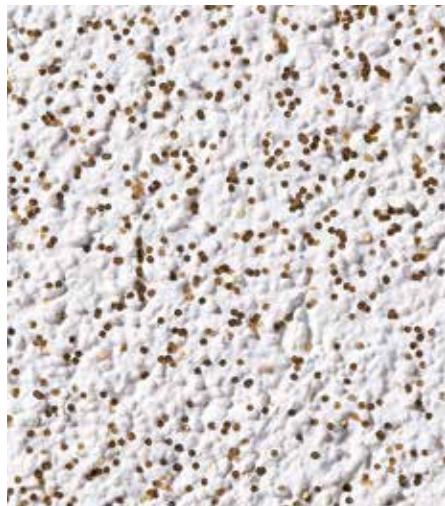
Rainbow 775G

Nanošenje

Baumit Glitter nanosi se mehanički pomoću odgovarajućeg raspršivača (npr. pomoću pištolja s mlaznicom od 4 mm). Prilikom mehaničkog nanošenja proizvoda Baumit Glitter potrebno je voditi računa da se održava ista brzina nanošenja i ista razdaljina između raspršivača i površine. Baumit Glitter spreman je za korištenje bez potrebe za dodavanjem vode.

Prikladne podloge

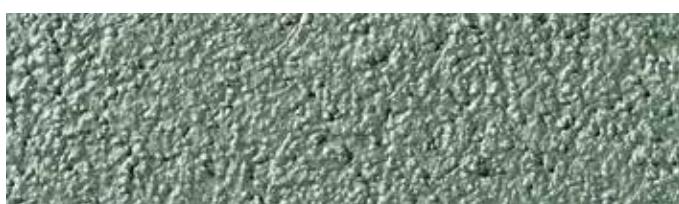
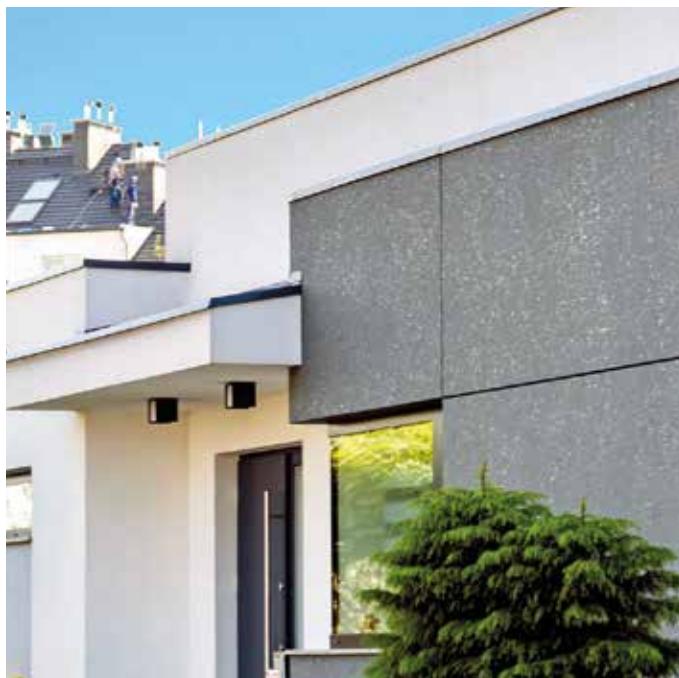
- Dekorativni krečno-cementni i cementni malteri
- Mineralne i silikatne boje i završni slojevi s dobrom prianjanjem
- Emulzijske boje i završni slojevi s dobrom prianjanjem
- Silikonske boje i završni slojevi s dobrom prianjanjem



Baumit reference

Posebne površine

Jedinstvene strukture, blistavi i svjetlucavi zidovi ili sjajni metalik detalji. Inovativna tehnologija Baumit premaza sa efektima Lasur, Glitter i Metallic donose zadržavajuće naglaske na vašoj fasadi. Za izvanrednu i individualnu ljepotu.





Lijepa zaštita

Baumit MosaikTop

U podnožju (soklu) površina fasade izložena iznimno visokim razinama stresa uslijed onečišćenja, mehaničkih naprezanja i oborina. MosaikTop, raznobojni kameni završni sloj nalik pasti, posebno je prikladna za površine zidova izložene visokim razinama mehaničkog stresa.

- specijalno za sokl
- visoko otporno na mehaničke udare
- obojeni kvarcni pijesak



Baumit MosaikTop savršen je završni sloj za podnožje fasade. Izuzetno djelotvorno odbija vodu i propušta vodenu paru.

Mosaik Natural linija

Nova Mosaik Natural linija, koja se sastoji od 8 ekskluzivnih kombinacija kamenja, koristi novu prirodnu sirovину «Mica Flakes» da pruži jedinstven, prirođan i autentičan izgled kamena, koji pruža fasade sa posebno visokim nivom kvalitete i izuzetan izgled. U isto vrijeme, dokazane karakteristike Baumit MosaikTop-a, poput odlične otpornosti na vodu, dugotrajnosti i elastičnosti ostaju prisutne.

Nova Baumit Natural linija ne samo da podrazumijeva veliku nosivost i dugo uslugu već nudi i priliku za poseban naglasak prirode na fasadi. Nijanse kamena variraju od različitih mermernih i obojenih granitnih kamenčića do izgleda pješčenjaka.

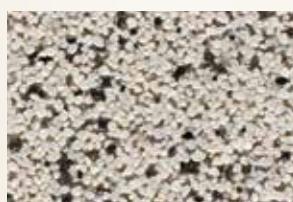
Mosaik Essential linija

Vječni klasik - Mosaik Essential linija sastoji se od najpopularnije 22 boje. Sve su obojeni kameni malter, bazirane na čistom akrilatu. Šarenolikoj premazan kvarcni pijesak, koja se koristi za Baumit MosaikTop, je posebno tvrd, čvrst i otporan na zguljivanje. Ovo čini Baumit MosaikTop najboljim za savršen završni premaz za jako izložena područja sokla.

MOSAIK – NATURAL LINE - PRIRODNA LINIJA



M 337 **Montblanc**



M 338 **Olympus**



M 339 **Castle**



M 340 **Babia**



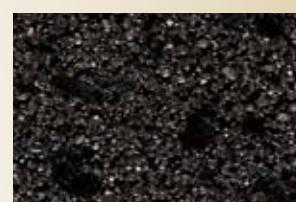
M 341 **Rocky**



M 342 **Everest**



M 343 **Etna**



M 344 **Vesuvius**


MOSAIK – ESSENTIAL LINE - OSNOVNA LINIJA

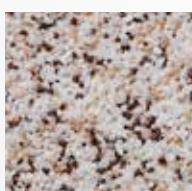
M 301 Albaron

M 302 Monviso

M 303 Matterhorn

M 304 Denali

M 305 Victoria

M 306 Parnass

M 307 Bistra

M 308 Kope

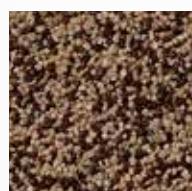
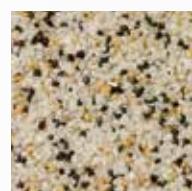
M 312 Cook

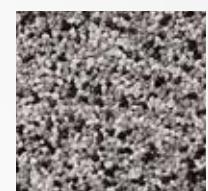
M 313 Athos

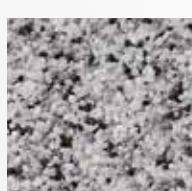
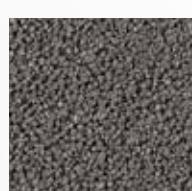
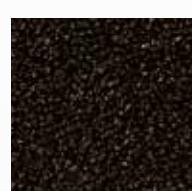
M 314 Ararat

M 315 Rodna

M 316 Kosh

M 317 El Capitan

M 318 Rax

M 325 Bellavista

M 326 Triglav

M 327 Rushmore

M 328 Durano

M 329 Cristallo

M 330 Elbrus

M 331 Nemrut

Svi ovdje prikazani uzorci služe kao vizuelna orijentacija odabranog proizvoda. Neznatna odstupanja između ovdje prikazanih boja, uzoraka, ton karti s uzorcima, ručnih uzorka i isporučenih materijala mogući su tokom proizvodnje na što se ne primaju reklamacije. Ujednačenost boje i teksture može se garantovati isključivo unutar jedne proizvodne šarže.



Priprema podloge

Baumit pretpremazi za fasadu

Savršeni rezultati na fasadama i unutrašnjim zidovima mogu se postići samo uz podlogu sa ispravnom teksturom. Naši pretpremazni proizvodi stvaraju najbolje uvjete za lijepe i dugotrajne rezultate. Osiguravaju čvrstu i lako-ljepljivu površinu.



Nakupina prljavštine na površini stvara sloj koji će razdvajati buduće premaze. U tom je slučaju prijeljivost novo nanesene boje preniska.

- Očistite površinu pomoću Baumit ReClean. Snažno čišćenje i uklanjanje masti - pogodno za upotrebu na svim fasadnim završnim slojevima!



Čak i najtanje pukotine uže od 0,5 mm mogu uzrokovati trajno oštećenje strukture zgrade tokom vremena.

- Premažite s 2 sloja Baumit FlexaColor protiv pukotina



Čak i ako pravilno funkciranje fasade nije narušeno rastom algi i /ili gljivica, one su vrlo štetne za izgled.

- Obradite područje s Baumit FungoFluidom
- Očetkajte fasadu


PJESKOVITO

STRUKTUISANJE

KRITIČNA PODLOGA

VISOKA APSORPCIJA VODE


Pjeskovite površine smanjuju stabilnost novog sloja i mogu uzrokovati otpadanje novo nanesene boja.

- Očistite površinu pomoću maštice za pranje pod pritiskom
- Mineralno rješenje:**
Baumit SanovaPrimer + Baumit Plaster or Putty
- Organsko rješenje:**
Baumit MultiPrimer + Baumit Color



Struktuisane i homogene površine pružaju odgovarajuću primjenu završnih slojeva.

- Pretpremazna obrada s Baumit UniPrimer s valjkom
- Za dodatne pogodnosti (obojeno, zrnasto, poboljšana pokrivenost) upotrebite Baumit PremiumPrimer



Vodo-neupijajuće i zapečaćene podloge trebaju vezivano sredstvo za dalji tretman.

- Valjkom nanesite Baumit SuperPrimer preko cijelog područja.



Postoje velike razlike u upojnosti boje na podlozi, što dovodi do promjena u izgledu boje. Moguće je da se na površini pojave mrlje ili nanesena boja može otpasti.

- Baumit Grund se koristi za podne obloge i unutrašnje / vanjska malter sisteme.
- Baumit MultiPrimer se koristi za fasadni malter i boje.



Završni slojevi

Priprema podloge

Za postizanje trajnog premaza važno je optimalno pristupiti podlozi.
Bilo da se radi o ETICS ili malterima, svaka podloga zahtjeva odgovarajuću pripremu.



	PremiumPrimer	Uniprimer	SuperPrimer	BetonKontakt	Grund	FungoFluid	ReClean
	za završne slojeve		za maltere, podove, keramiku	za maltere	za maltere, podove, keramiku	za specijalnu namjenu	
Područje primjene	vani/unutra	vani/unutra	vani/unutra	vani	vani/unutra	vani	vani
Namjena	Za sve Baumit ETICS sisteme i sisteme sa malterima za bolje prijanjanje	Za sve Baumit ETICS sisteme i sisteme sa malterima	Za pripremu neupojnih podloga	Za pripremu podloge prije nanošenja gipsanih maltera.	Za upojne podloge	Za tretiranje fasadnih i zidnih površina obraslih gljivicama i/ili algama	Za čišćenje sa visokom snagom otklanjanja prljavštine i masnoće za sve maltere.
Primjena	Spreman za upotrebu	Spreman za upotrebu	Spreman za upotrebu	Spreman za upotrebu	Može se razrijediti do 1:5	Spreman za upotrebu	Razrijediti moguće do 1:10
Boja	bijela	bijela	žuta	roza	plava	transparentna	
Karakte-ristike	Izrazito struktuiran sa poboljšanom adhezijom	Struktuiran sa dobrom adhezijom	Vezivni most na kritičnim i neupojnim površinama, za maltere, ljeplila, i izravnavaće mase	Tečni vezivni most za gipsane maltere (Ratio Glatt i Ratio 20) na glatkim betonskim površinama.	Regulator upojnosti na upojnim i različito upojnim površinama za maltere, izravnavaće mase i ljeplila	Dezinfekcija sa zaštitnim nanosom	Koncentrat za čišćenje sa visokom snagom otklanjanja prljavštine i masnoće za sve maltere.
Certifikat							
Prednosti	<ul style="list-style-type: none"> ■ regulator upojnosti ■ odlična adhezija ■ za poboljšanu strukturu 	<ul style="list-style-type: none"> ■ univerzalni pretpremaz ■ provjeren i vrlo siguran ■ bez otapala 	<ul style="list-style-type: none"> ■ univerzalni most ■ za slabupojne površine ■ sa kvarcnim punilom 	<ul style="list-style-type: none"> ■ za betonske podloge ■ za sve Baumit gipsane maltere ■ bez otapala 	<ul style="list-style-type: none"> ■ regulacija upojnosti ■ univerzalna upotreba ■ dobra penetracija 	<ul style="list-style-type: none"> ■ za lijepu fasade ■ u slučaju obrasta algama i gljivicama ■ gotova za obradu, u kanistru 	<ul style="list-style-type: none"> ■ jaka snaga čišćenja ■ biorazgradivo ■ univerzalno



	MultiPrimer	Easyprimer	FillPrimer	SanovaPrimer	Antisulfat
	za završne slojeve i sanacije	za završne slojeve i sanacije	za završne slojeve	za sanacije	
Područje primjene	vani/unutra	vani/unutra	vani/unutra	vani/unutra	vani
Namjena	Duboki temeljni premaz za sisteme boja	Dubinski pretpremaz za učvršćivanje mineralnih i organskih površina, prije završnih slojeva i boja, unutrašnjih boja kao i glet masa	Prajmer za punjenje pukotina za sisteme boja	Silikatni temeljni premaz i „Putzfestiger“ (učvršćivač) za mineralne maltere	Vodena otopina za hemijsko tretiranje štetnih soli
Primjena	1:1 do 1:5 razrijediti	do max. 1:2 razrijediti	Spreman za upotrebu	do max. 1: 1 razrijediti	Spreman za upotrebu
Boja	zelena	transparentna	bijela	transparentna	transparentna
Karakteristike	Transparentnost, razrjeđivanje do 1:5, izjednačavanje upojnosti,	Pokrivnost, bijelo pigmentiran, izdašnost	Pokrivnost, ojačan vlaknima, ispunjavanje i pokrivanje pukotina do 0,5 mm	Silikatni, dobro očvrščava	Vodena otopina, transparentna
Certifikat					
Prednosti	<ul style="list-style-type: none"> ■ učvršćuje površinu ■ odlična penetracija ■ paropropusan 	<ul style="list-style-type: none"> ■ za upojne i površine koje se osipaju ■ učvršćuje površinu ■ specijalno za glet mase i unutrašnje boje 	<ul style="list-style-type: none"> ■ ispunjava pukotine ■ ojačan vlaknima ■ bez otapala 	<ul style="list-style-type: none"> ■ ojačanje površine ■ za mineralne podloge ■ silikat vezivo 	<ul style="list-style-type: none"> ■ za hemijsko tretiranje soli ■ prethodna obrada podloga opterećenih solju ■ prije Baumit sistema sanacijskih maltera



Toplo zimi, svježe ljeti!

Baumit ETICS

Blagostanje i zdrava atmosfera enterijera: to su kvalitete koje čine dom. Najbolji način stvaranja ugodne okoline jest odabir prave toplinske izolacije. To će vam pomoći stvoriti ugodnu sobnu temperaturu u bilo koje doba dana ili godišnje doba.





SISTEMI

Blagostanje i zdrava atmosfera enterijera: to su kvalitete koje čine dom. Najbolji način stvaranja ugodne okoline jest odabir prave toplinske izolacije. To će vam pomoći stvoriti ugodnu sobnu temperaturu u bilo koje doba dana ili godišnje doba.

Zbog toga je Baumit stvorio široku paletu sistema: i za izolaciju obiteljskih kuća kao i za sanaciju fasada nebodera. Sve komponente sistema ispunjavaju potrebe odgovarajuće podloge i željene karakteristike.

- **Ugodne temperature tokom cijele godine**
- **Uštedite na troškovima prilikom izgradnje**
- **Trajno smanjite troškove grijanja**
- **Zaštite zidove od pukotina i trošenja**
- **Spriječite razvoj toplinskih mostova**
- **Smanjite razinu ugljičnog dioksida**
- **Sigurno za okoliš**
- **Sloboda dizajna i kreativnosti**
- **Ušteda na troškovima izgradnje**

KOMPONENTE

Visokokvalitetna toplinska izolacija Baumit trebala bi se priranjati uz podlogu dugi niz godina pa čak i desetljeća. Da biste to postigli, ključno je odabrati pravi mort za lijepljenje i armiranje, koji savršeno odgovara izolacijskom materijalu i podlozi. Baumit nudi pravi mort za lijepljenje i armiranje za svaku primjenu i sve uvjete kao i širok raspon dodataka koji će savršeno upotpuniti Vaš povezani sistem za vanjsku toplinsku izolaciju ETICS.

ETICS Sistemi

Baumit Open	Baumit Star EPS	Baumit Star Mineral	Baumit Star Resolution	
<ul style="list-style-type: none"> ■ jedinstvena tehnologija openair ■ zgrade koje dišu ■ nova gradnja i renoviranje 	<ul style="list-style-type: none"> ■ ETA odobren sistem ■ fleksibilnost i zaštita ■ dostupno u širokom rasponu rješenja 	<ul style="list-style-type: none"> ■ otporan na požar ■ mineralan ■ vrlo paropropustan 	<ul style="list-style-type: none"> ■ 30% bolje performanse izolacije ■ rješenje za posebne uvjete gradnje ■ više prostora za stanovanje 	
ZAVRŠNI SLOJ	NanoporTop	StarTop	NanoporTop	PuraTop
PRETPREMAZ	PremiumPrimer	PremiumPrimer*	PremiumPrimer*	PremiumPrimer*
TEMELJNI PREMAZ	openContact	StarContact white	StarContact white	StarContact white
ARMIRANJE	StarTex	StarTex	StarTex	StarTex
IZOLACIJSKI MATERIJAL	OpenTherm	StarTherm	MineralTherm	StarTherm Resolution
LJEPILO	openContact	StarContact white	StarContact white	StarContact white
MEHANIČKA PRIČVRSNICA	StarTrack	StarTrack	Baumit S (STR)	Baumit S (STR)

Sistem za vanjsku toplinsku izolaciju zidova mora se primijeniti u skladu s Baumit preporukama i snjernicama za ugradnju fasadnih sistema.
 *PremiumPrimer nije obavezan.

Prava toplinska izolacija ne samo da značajno doprinosi energetskoj učinkovitosti vašeg objekta, već osigurava i prijatnu toplinu zimi i ugodno hladne zidove ljeti. Baumit nudi pravi ETIC sistem za svaki zahtjev.

Starsystem Nature	Baumit Power	Baumit Ceramic	Baumit Pro EPS
<ul style="list-style-type: none"> ■ vlakna drveta za prirodnu izolaciju ■ vrlo prozračan ■ 100% obnovljiv 	<ul style="list-style-type: none"> ■ visoka otpornost na udar ■ za ekstremne uslove ■ bez cementa 	<ul style="list-style-type: none"> ■ visoka vodootpornost ■ tradicionalan i moderan ■ ekstremno dugotrajan 	<ul style="list-style-type: none"> ■ izvanredan omjer cijene i performansi ■ brz i jednostavan za obradu ■ sve boje Life
NanoporTop	StarTop	Cladding/CeramicFuge	PuraTop
PremiumPrimer*	PremiumPrimer*	CeramicFix	UniPrimer
StarContact white	PowerFlex	ProContact	ProContact
StarTex	StarTex	CeraTex	StarTex
StarTherm Nature	StarTherm	StarTherm	ProTherm
StarContact white	StarContact white	ProContact	StarContact white
Baumit S (STR)	StarTrack	Baumit S (STR)	StarTrack
FASADNI SISTEMI (ETICS)			
ZAVRŠNI SLOJ			
PRETPREMAM			
TEMELJNI PREMAZ			
ARMIRANJE			
IZOLACUSKI MATERIJAL			
LJEPILO			
MEHANIČKA PRIČVRSNICA			



Prozračna izolacija

Baumit OpenSistem

Bilo da gradite novi dom ili obnavljate stari, Baumit openSistem uvijek je najbolje rješenje. Sve komponente su paropropusne i zahvaljujući tome, zidovi mogu disati.



- **jedinstvena tehnologija openair**
- **zgrade koje dišu**
- **nova gradnja i renoviranje**

To stvara optimalne životne uslove bilo ljeti ili zimi.

Baumit openSistem koristi EPS ploče koje sadrže brojne perforacije promjera od oko 2 do 3 mm. Time se osigurava visoka propusnost pare i omogućava oslobođanje vodene pare prema van.

99 % zraka

Baumit openSistem ističe se zbog svoje vrlo male potrošnje primarne energije tokom proizvodnje: openSistem se sastoji od 99% zraka i samo malog udjela EPS-a, za što

je zauzvrat potrebno proizvesti vrlo malo energije. To je vrlo pozitivno s obzirom na utjecaj na okoliš, jer što se manje energije koristi za proizvodnju toplinske izolacije, to je više ekološki prihvatljiviji sistem toplinske izolacije.

Kako radi

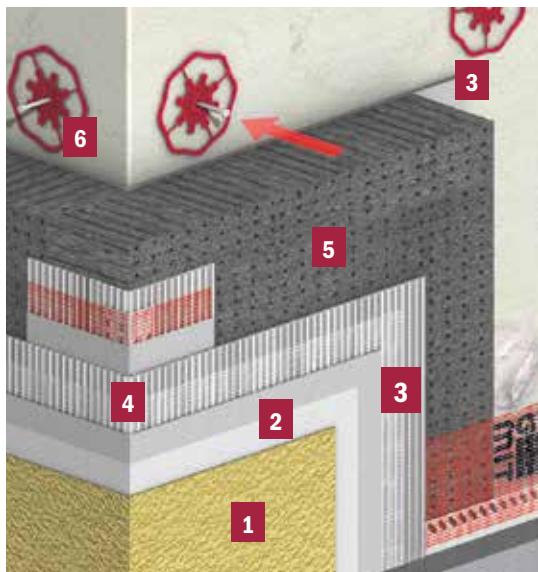
Pored temperature, važan faktor u stvaranju ugodne životne klime je relativna vlažnost zraka. Kod unutrašnjih temperatura između 19 i 22 °C, vlaga mora biti između 40 i 60%. Oko 10 litara vodene pare po kućanstvu dnevno treba se raspršiti vani. Baumit openSistem sa svojom velikom paropropusnošću (slično opeci) osigurava ugodne unutrašnje temperature.

Lijepa fasada koja traje

Baumit openSistem ima neke odlične karakteristike koje će vašoj zgradi pomoći ne samo da bude učinkovita, nego i da izgleda dobro tijekom mnogo godina. Baumit openSistem kombinuje najbolju tehnologiju fiksiranja, propusnosti pare, izolaciju visokih performansi i inovativni završni sloj s nanotehnologijom.

Ovaj sistem pomaže stvoriti zgradu koja će trajati desetljećima.





PREDNOSTI

- Homogena izgradnja zida
- Prozračna i paropropusna
- Sprečava kondenzaciju iz vodene pare
- Osigurava ugodne temperature u zatvorenom prostoru
- Smanjuje vrijeme gradnje jer se brže suši

KOMPONENTE SISTEMA

1

Baumit NanoporTop

Samočisteći završni sloj



2

Baumit PremiumPrimer

Prepremaz vrhunske kvalitete



3

Baumit openContact

Paropropusni mort za lijepljenje i armiranje



4

Baumit StarTex

Armatura mrežica visoke učinkovitosti



5

Baumit OpenTherm 031

Paropropusna EPS fasadna ploča za toplinsku izolaciju



6

Baumit StarTrack

Jedinstveno dodatno mehaničko učvršćenje





Klasično rješenje

Baumit StarSistem

Igrajte na sigurno: s Baumit StarSistem EPS-om, ulažete u bezbrižnu budućnost. Ne samo da svakodnevno štedite novac na troškove grijanja, već ulažete i u sigurnost za naraštaje koji dolaze.

- **ETA odobren sistem**
- **fleksibilnost i zaštita**
- **dostupno u širokom rasponu rješenja**

Baumit StarSistem EPS pruža veliku fleksibilnost, kao i otpornost na udarce i kombinuje iskustvo Baumita kao vodeće kompanije u vanjskoj izolaciji.

Investicija u budućnost

Kombinacija ugodne unutrašnje temperature i tehnika smanjenja energije dovodi do poboljšane kvalitete života kod kuće i na poslu. Baumit StarSistem EPS pomaže povećati vrijednost zgrade pomoću izvrsne izolacije zajedno s atraktivnim izgledom zgrade.

Voda i prljavština nemaju šanse

Baumit NanoporTop je samočisteći fasadni završni sloj otporan na onečišćenje, spremjan za upotrebu grube površine i izuzetno paropropusn.

Fleksibilan, elastičan i otporan na udarce

Baumit StarContact bijeli mort za lijepljenje i armiranje s lakoćom premašuje zahtjeve standardnih normi i propisa. Fasada ostaje pričvršćena na opeku / blokove, bez obzira na temperaturne fluktuacije, brzinu vjetra ili drugi utjecaji iz okoliša. Samo ime «armaturalni

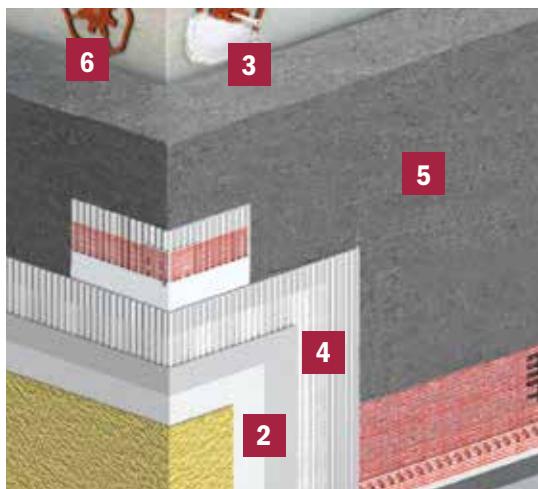


sloj» govori sve. Elastičan je i fleksibilan i tako se, tokom vremena, proteže i savija po potrebi i osigurava dobru otpornost na faktore koji utiču na površinu.

PREDNOSTI

- **Izuzetno otporan na vremenske uslove**
- **Jednostavan za primjenu**
- **Zajamčena sigurnost za generacije**
- **30 godina iskustva**
- **ETA odobren sistem**





KOMPONENTE SISTEMA

1

Baumit StarTop

Brzosušći završni sloj



2

Baumit PremiumPrimer

Prepremaz vrhunske kvalitete



3

Baumit StarContact white

Paropropusni mort za lijepljenje i armiranje



4

Baumit StarTex

Armatura mrežica visoke učinkovitosti



5

Baumit StarTherm 032

Srebrno-siva EPS fasadna ploča za toplinsku izolaciju



6

Baumit StarTrack

Jedinstveno dodatno mehaničko učvršćenje





Univerzalan sistem

Baumit StarSistem Mineral

Dom bi trebao pružiti udobnost i dobru kvalitetu života. Ključni elementi udobnog prostora su temperatura i vlažnost zraka - faktori koji su pozitivno uslovljeni sistemom StarSistem Mineral.

- **otporan na požar**
- **mineralan**
- **vrlo paropropustan**

Baumit StarSistem Mineral je dokazano učinkovit mineralni povezani sistem za vanjsku toplinsku izolaciju pogodan za sve graditeljske klase. Ploče od mineralne vune kao sloj za toplinsku izolaciju prekrivene su mineralnim temeljnijim slojem (armaturnim slojem) koji se sastoji od izravnjavajućeg sloja, temeljnog sloja i mrežice od staklenih vlakana. Na ovo se nanosi završni sloj otporan na vremenske uslove.

Mineralna vanjska toplinska izolacija
Izolacijske ploče StarTherm Mineral ne sadrže gorive komponente. Izrađene su od mineralnih vunenih vlakana, koji su smolom vezani na ploču.

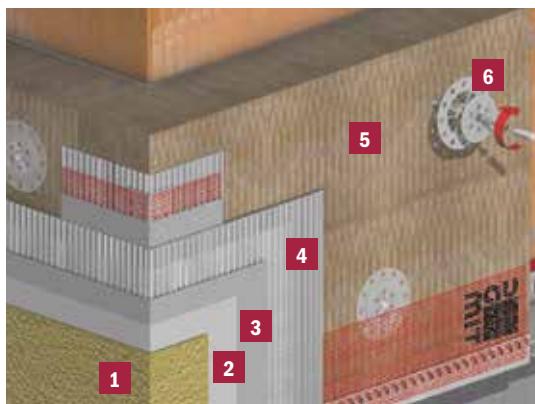
Sistem se ističe zbog izvrsnih svojstava zvučne izolacije i otpornosti na vatru te osim toga propušta vodenu paru. Ono značajno poboljšava unutarnju klimu.

Baumit StarSistem Mineral može se nanositi na sve nosive podloge. Pogodan je za stare i nove zgrade, kao i za samostalne porodične kuće ili kuće u nizu, ali i za industrijsku izgradnju.



PREDNOSTI

- Prikladno za sve nosive podloge
- Nema ograničenja za klasu izgradnje
- Nezapaljivo
- Izvrsna fizička svojstva
- Izvrsna propusnost vodene pare
- Čisto mineralni sistem



KOMPONENTE SISTEMA

1

Baumit NanoporTop

Samočisteći završni sloj



2

Baumit PremiumPrimer

Pretpremaz vrhunske kvalitete



3

Baumit StarContact white

Paropropusni mort za lijepljenje i armiranje



4

Baumit StarTex

Armurna mrežica visoke učinkovitosti



5

Baumit StarTherm Mineral 036

Visokokvalitetne mineralne ploče za toplinsku izolaciju



6

Baumit S

Vijčana pričvrsnica





Više prostora za stanovanje

Baumit StarSistem Resolution

Baumit StarSystem Resolution sistem vanjske izolacije postiže istu toplinsku u-vrijednost s 8 cm, što obična izolacijska ploča može postići s 12 cm. To znači ista izolacija sa za trećinu manjom debljinom izolacijske ploče.

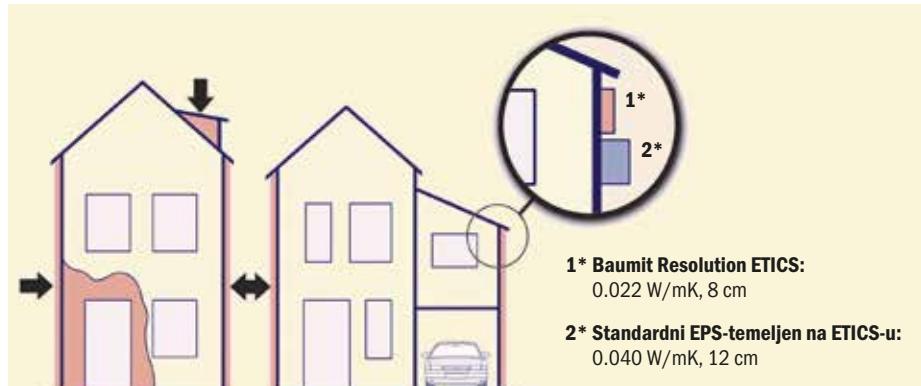
- **30% bolje performanse izolacije**
- **rješenje za posebne uslove gradnje**
- **više prostora za stanovanje**

Može se univerzalno kombinovati

Baumit ResolutionSystem može se koristiti sa svim profesionalnim ETICS sistemima. To je osobito korisno kada se radi o specifičnim građevinskim problemima i arhitektonskim detaljima (npr. prozori, strehe). Možete uštedjeti novac i postići savršenu vrijednost izolacije. Ploče od fenolne smole također imaju optimalnu otpornost na vatru.

Lagan sistem za snažna rješenja

Kada se koristi zajedno s pripadajućim komponentama, Baumit StarTherm Resolution izolacijske ploče omogućuju izgradnju tankog ETICS sistema koji će udovoljiti ograničenjima debljine. Pruža nenadmašne prednosti u slučajevima malog prostora. Svi sistemi vanjske izolacije moraju se primjenjivati u skladu s preporukama Baumita i najboljom trenutnom praksom. Za daljnje informacije pogledajte Baumit tehničke listove.



Nema potrebe proširivati strehu

Proširivanje krova za postavljanje debelog ETICS sistema je skupo. Sistem Baumit StarSystem Resolution je dovoljno tanak da se izbjegne potreba za produženjem strehe - čime se štedi novac.

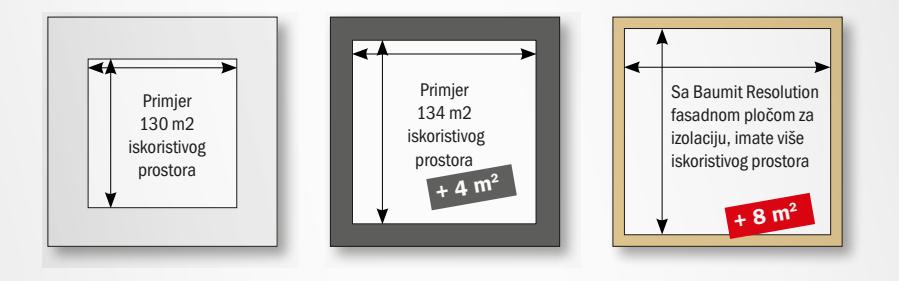
Inovativan materijal

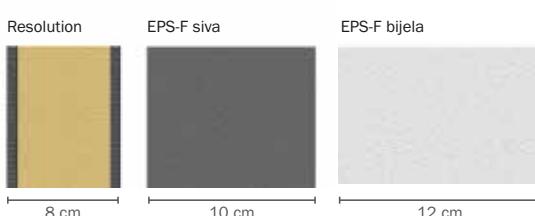
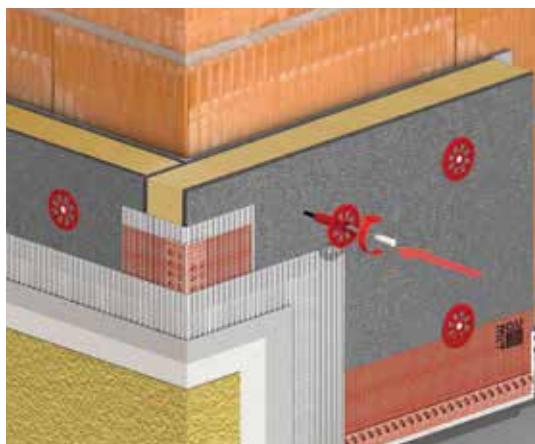
Zatvorena struktura Baumit StarTherm Resolution izolacijskih ploča, izrađena od tvrde

pjene i prekrivena s obje strane slojem EPS-a, omogućuje postizanje odličnih toplinskih vrijednosti uz minimalnu debljinu. Sirovina je bakelit - jedna od najstarijih i najpoznatijih plastika - i osigurava dugotrajnost izolacije. Propisi i smjernice za njegovu proizvodnju osiguravaju dosljednu visoku kvalitetu proizvodnje.

Fenolna izolacija je 100% bez CFC-a i HCFC-a.

ISKORISTIVI PROSTOR





PREDNOSTI

- Najniža λ vrijednost (0.022)
- 30% bolje performanse izolacije
- Tanka izolacija za ultra tanke primjene
- Može se kombinovati s drugim Baumeit sistemima

KOMPONENTE SISTEMA

1

Baumit StarTop

Brzosušći završni sloj



Life
COLOR BY SHIMMERT

2

Baumit PremiumPrimer

Pretpremaz vrhunske kvalitete



3

Baumit StarContact white

Paropropusni mort za lijepljenje i armiranje



4

Baumit StarTex

Armatura mrežica visoke učinkovitosti



5

Baumit StarTherm Resolution 022

Fasadna izolacijska ploča

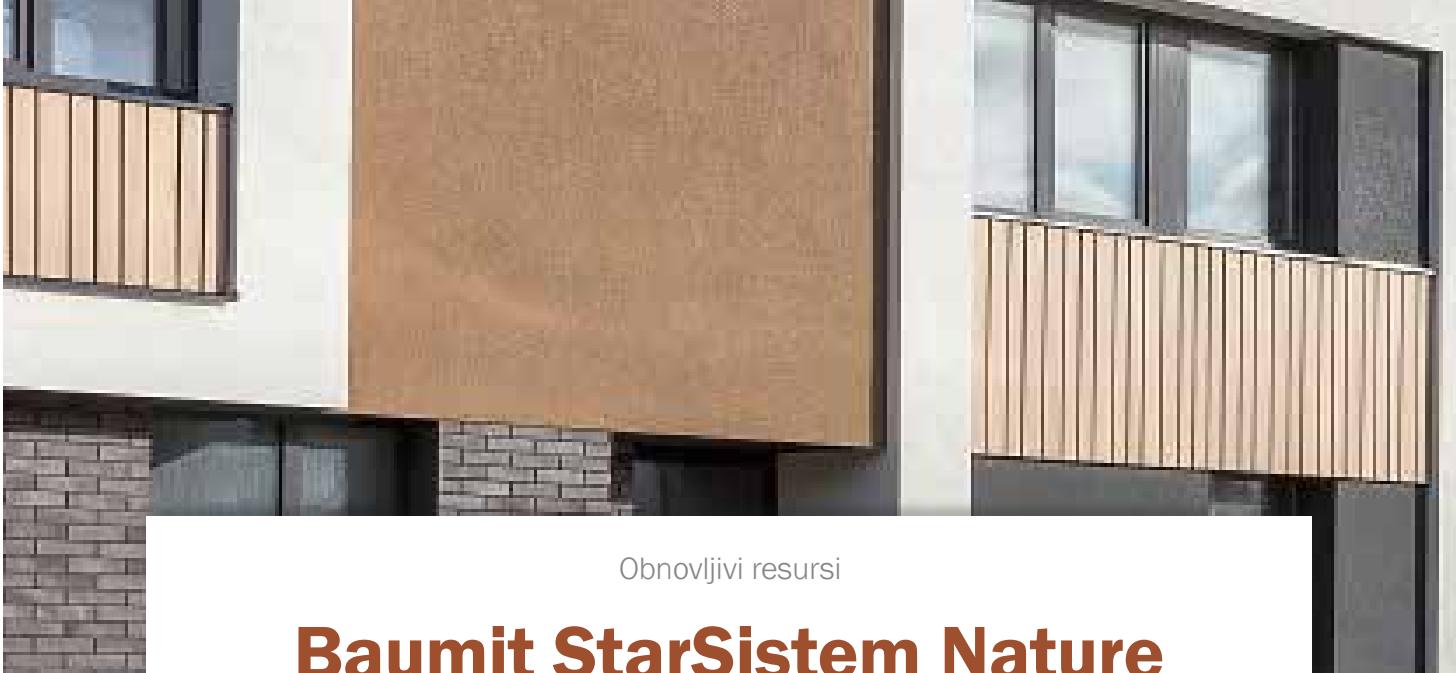


6

Baumit S

Vijčana pričvršnica





Obnovljivi resursi

Baumit StarSistem Nature

Baumit StarSistem Nature vanjske izolacije je ekološka alternativa za sve koji žele graditi prirodnim putem. Srž ovog sisetma su održivi materijali od drveta kao obnovljiv resurs.

- **vlakna drveta za prirodnu izolaciju**
- **vrlo prozračan**
- **100% obnovljiv**

Ovo štiti vrijedne prirodne resurse i pomaže u trajnoj pohrani CO₂ unutar izolacije, a istovremeno pomaže u smanjenju CO₂ emisije.

Izvrsnost u svakom pogledu

Izvrsne toplinske vrijednosti, paropropusnost, sposobnost smanjenja buke te ekološki razlozi čine ovu izolaciju vrlo atraktivnom.

Bez aditiva

Srž sistema sastoji se od Baumit StarTherm Woodfibre izolacijskih ploča izrađenih od vlakana drveta. Višeslojne izolacijske ploče proizvode se bez ikakvih umjetnih veziva. Sam lignin u drvetu služi za vezivanje vlakana drveta.

Pojedinačni slojevi se lijepe čistim bijelim krećom. Tokom proizvodnje, fina vlakna drveta se zagrijavaju pod pritiskom tako da lignin postane tečan te tako poveže čestice drveta tokom hlađenja.

Sistem koristi slojeve na mineralnoj bazi i završne slojeve. Baumit izolacijske ploče od vlakana drveta zadovoljavaju najstrožije evropske zdravstvene, sigurnosne i ekološke standarde.

Prozračna izolacija

Baumit StarSystem Nature sistem ima vrlo visoke vrijednosti toplinske izolacije, paropropusan je, dimenzionalno precizan i aktivno pomaže u zaštiti okoliša.

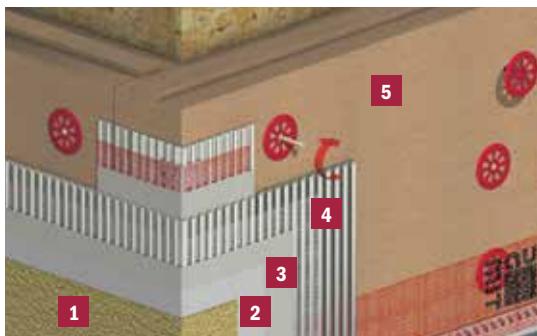
Komponente sistema ne samo da imaju veliki toplinski kapacitet skladištenja, one su i prozračne.

To znači da fasada može "disati". Stoga, Baumit StarSystem Nature udovoljava svim zahtjevima za komforno i zdravo življenje te posjeduje izvrsne pogodnosti u smanjenju buke.

Dobar otisak okoliša

Ova se prirodna izolacija ističe u toku cijelog životnog ciklusa - od proizvodnje do odlaganja - zbog izraženog otiska okoliša, to ga čini ekološki prihvatljivom alternativom.





POGODNOSTI

- Održiv i ekološki prihvatljiv
- Visok kapacitet skladištenja topline
- Poboljšana zvučna izolacija



KOMPONENTE SISTEMA

1

Baumit SilikatTop

Selicate resin based finish render



Life

2

Baumit PremiumPrimer

Pretpremaz vrhunske kvalitete



3

Baumit StarContact white

Paropropusni mort za lijepljenje i armiranje



4

Baumit StarTex

Armatura mrežica visoke učinkovitosti



5

Baumit StarTherm Nature 045

Izolacijska ploča od vlakana drveta



6

Baumit S

Udarna pričvrstnica





Najbolja otpornost na udar

Baumit PowerSistem

Čini se da je učestalost vremenskih nepogoda dramatično porasla posljednjih godina. Zbog toga ovdje više nije samo riječ o idealnoj toplinskoj izolaciji, već su se pojavila i pitanja zaštite od udaraca i zaštite od vremenskih utjecaja.

- visoka otpornost na udar
- za ekstremne uslove
- bez cementa

Istovremeno tvrd i elastičan sistem

No, ova zaštita djeluje samo ako je istodobno tvrda i elastična.

To je tajna sistema Baumit PowerSistem. Tvrdoća i elastičnost sistema savršeno su uravnotežena, što je korisno za fasadu.

Konkretno, moderna arhitektura bez krovnih istaka izlaze fasade visokim pritiscima. Isto tako, kada se termička poboljšanja koriste pomoću debelih izolacijskih slojeva, zaštita fasade znatno se smanjuje zbog manjih krovnih streha. U oba slučaja, Baumit PowerSistem pruža pouzdano rješenje.

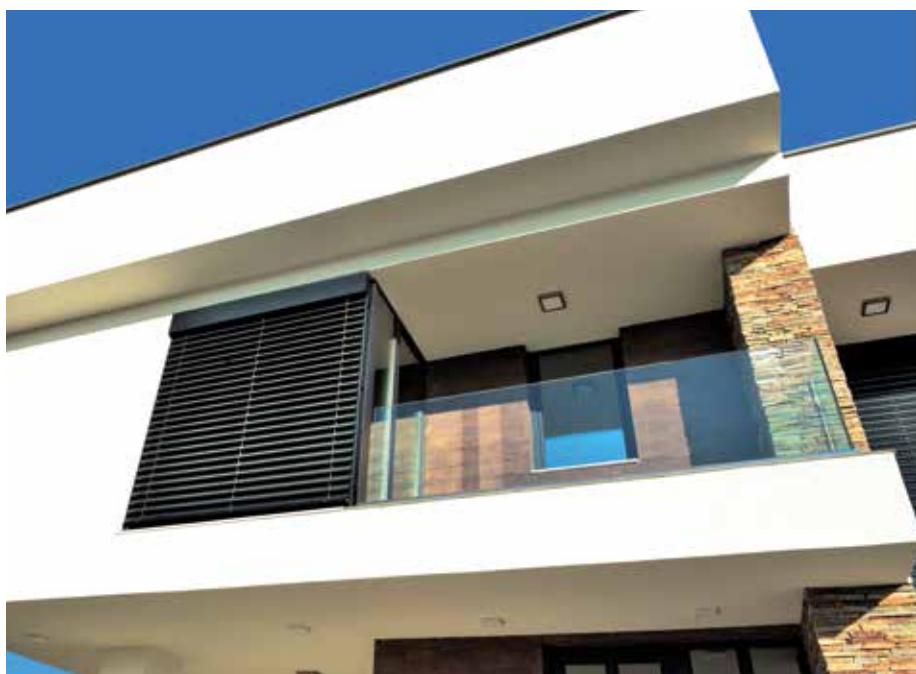
Snažne fasade za visoke pritiske

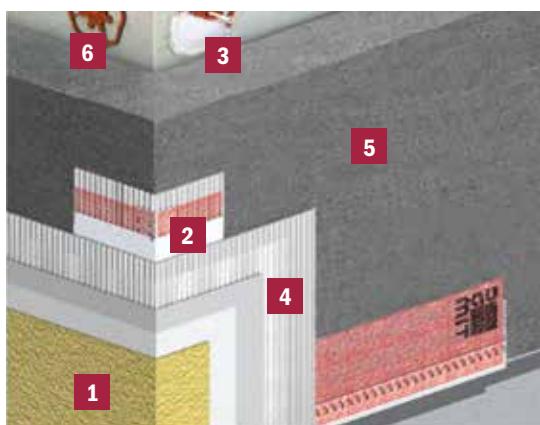
Postoji niz mogućnosti za zaštitu fasade - od jednostavnih strukturnih mjera do visokotehnoloških građevinskih materijala. Baumit PowerSistem spada u drugu

kategoriju: učinkovita zaštita fasada postiže se vrlo fleksibilnim, jakim štitom u koji je ugrađena staklena mrežica, na koji se nanosi visokokvalitetni Baumit fasadni završni sloj. Osim što ima atraktivan izgled, također štiti donje slojeve od vlage.

Najbolje osiguranje

Jeste li znali da klasa fasade otporne na grad može imati direktni utjecaj na vašu premiju osiguranja? Stoga je dvostruko ili trostruko vrijedno koristiti savršeno uskladene proizvode koji garantuju i zaštitu od udara, vremenskih nepogoda i topline. Budući da je prevencija bolja od popravljanja štete, Baumit je ponovno preuzeo vodeću ulogu razvijanjem novog sistema, Baumit PowerSistem.





Inovativna zaštita

Glavna karakteristika ovog sistema je armaturni sloj izrađen korištenjem Baumeit PowerFlex. Ovaj armaturni mort bez cementa u obliku paste je moćna inovacija iz Baumeit istraživačkog centra. Posebno visokokvalitetna veziva u kombinaciji s vrlo elastičnim aramirnim vlaknima i precizno doziranim punilima čine Baumeit PowerSystem najboljom zaštitom od udaraca za toplinsku izolaciju.

Baumeit PowerSystem je idealan za korištenje s Baumeit StarTherm izolacijom gdje god je potrebno više otpornosti. Baumeit PowerSystem je iznimno otporan!

PREDNOSTI

- Visokoučinkovita zaštita od udara
- Zaštita od vremenskih utjecaja tokom cijele godine
- Toplinska izolacija i otpornost u jednom
- Otporan na ekstremne vremenske uslove
- Za visoke mehaničke pritiske

KOMPONENTE SISTEMA

1

Baumeit SilikonTop

Završni sloj na bazi silikonske smole



Life

2

Baumeit PowerFlex

Bezcementni mort za armiranje



3

Baumeit StarContact White

Paropropusni mort za lijepljenje i armiranje



4

Baumeit StarTex

Armaturna mrežica visoke učinkovitosti



5

Baumeit StarTherm 032

Srebrno-siva EPS fasadna ploča za toplinsku izolaciju



6

Baumeit StarTrack

Jedinstveno dodatno mehaničko učvršćenje





Klasično rješenje

Baumit CeramicSistem

Fasade bez visoke otpornosti i održavanja koje su posebno izložene vjetru, kiši i vlazi, brzo stare. Čak se i visokokvalitetni ETIC sistem može oštetiti i doživjeti narušavanje funkcionalnosti izlaganjem stalnom klimatskom stresu tokom godina.

Velika mehanička opterećenja također mogu stvoriti pritisak na fasade i temeljnu izolaciju.

- **visoka vodootpornost**
- **tradicionalan i moderan**
- **ekstremno dugotrajan**

Baumit CeramicSystem pruža visok nivo dekorativne zaštite za izolaciju, sa površinama izrađenim od keramičkih pločica, komada cigle, ploča od prirodnog kamena i još mnogo toga.

Otpornost i zaštita

Pruža fasadi visok nivo mehaničke otpornosti, osiguravajući da bez održavanja opstane dugi niz godina. Baumit ProContact i Baumit CeramicTex osigurava optimalno lijepljenje i ojačanje izolacijskog materijala. Sa Baumit Speed vijčanom pričvršnicom, izolacijski sistem je dodatno pričvršćen na podlogu, čime se osigurava visok nivo stabilnost.

Keramičke obloge, koje su trajno vezane na ojačanu izolaciju pomoću vrlo djelotvornog Baumit CeramicFix keramičkog ljeplja, a zatim i popunjene sa vodoodbojnim mortom za fuge CeramicFuge, ne samo da osiguravaju idealnu zaštitu od vremenskih prilika, već ujedno pružaju i dodatnu zvučnu izolaciju.

Nema ograničenja uporabe

Zbog širokog raspona konfiguracijskih opcija, ovaj sistem zadovoljava najviše arhitektske zahtjeve i zahtjeve urbanističkog planiranja. Nije važno da li je objekat namjenjen da bude uklopljen u urbani kontekst ili je ipak neovisnost fasade ono što treba istaći. Malter, keramika, prirodne kamene obloge, gotovo da i nema ograničenja dopuštenoj kreativnosti.





POGODNOSTI

- Najbolja moguća mehanička otpornost (visoka otpornost na udar)
- Fasada sa niskim stepenom održavanja
- Niska osjetljivost na prljanje
- Povećana zvučna izolacija
- Bez toplinskih mostova



KOMPONENTE SISTEMA

1 Ukrasi od kamena



2 Baumit CeramicFuge S/F

Hidrofobna i elastična masa za fugiranje



3 Baumit CeramicFix

Ljepljivi mort za fleksibilno lijepljenje kamenog dekora



4 Baumit ProContact

Ljepilo i mort za pojačanje bazne obloge



5 Baumit CeramicTex

Armaturna mrežica visoke učinkovitosti



6 Baumit MineralTherm Lamelle

Izolacijska ploča od lamele od mineralne vune



7 Baumit S

Vijčana pričvrsnica



Sistem za profesionalce

Baumit ProSistem

Posebno dizajniran za komercijalni sektor, Baumit Pro nudi certificiranu, pouzdanu kvalitetu, bilo u novim zgradama ili tokom renoviranja: s Baumit Pro optimalno štiti i štedi toškove uz ekonomski opravdano ulaganje.

■ izvanredan omjer cijene i performansi

■ brz i jednostavan za obradu

■ sve boje Life

Nepobjediv s ekonomskog stajališta.

Svako ko koristi profesionalne sisteme u izgradnji spojenih porodičnih kuća ili većih zgrada ne može pogriješiti sa sistemom Baumit ProSistem. Brza obrada štedi dvostruko više vremena: u radnom vremenu kao i u vremenu gradnje. Izuzetna jednostavnost morta za lijepljenje i armiranje kao i jednostavna obrada PuraTop fasadnog sloja kombinuju izvrsna svojstva uz nepobjedivi omjer cijene i performansi.



KOMPONENTE SISTEMA

1

Baumit GranoporTop
Pastozni završni sloj



4

Baumit StarTex
Armaturna mrežica visoke učinkovitosti

2

Baumit UniPrimer
Pretpremaz



5

Baumit ProTherm 038
Bijela EPS fasadna izolacijska ploča



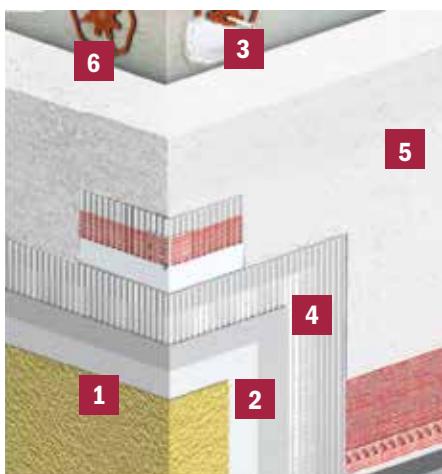
3

Baumit ProContact
Mort za lijepljenje i armiranje



6

Baumit StarTrack
Jedinstveno dodatno mehaničko učvršćenje





Podnožje (sokl)

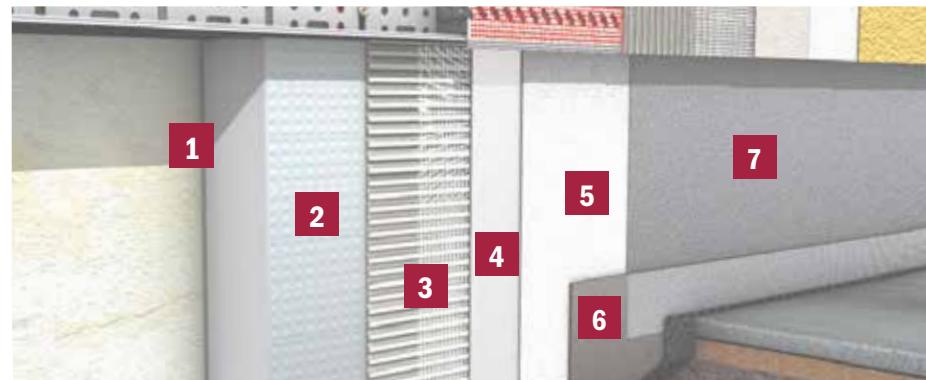
Baumit PlinthSystem

Podnožje i područje perimetra zgrade najviše su izloženiji pritisku. Mora se boriti s kišom, prskanjem, izravnom stajaćom vodom i visokim stupnjem mehaničkog pritiska.

- pouzdana zaštita
- otporan na vodu i otporan na mehaničke pritiske
- idealno za naknadno renoviranje

Fasadni završni malter u podnožju mora uvijek biti vodonepropusan. Međutim, čak i vodootporni fasadni završni sloj apsorbuje apsorbira vodu prije ili kasnije ako je voda stalno prisutna. To dovodi do mrlja i štete od mraza. Jedino ona vrsta vodonepropusnosti koja također pruža dodatnu zaštitu za posebno osjetljiva područja može to otkloniti.

Detaljnija slika podnožja pokazuje kako se podnožje fasade treba izvesti. Odluka o tome hoćete li nanijeti armaturni sloj ovisi o podlozi i zahtjevima kvalitete koje klijent ima. Kada se podloga izvede od izolacijskih ploča, uvijek je potrebno nanijeti armaturni sloj, dok se u slučaju betona ili zidanja to može izostaviti.



KOMPONENTE SISTEMA

1	Baumit SupraFix Cementno ljepilo od mineralnog praha		4	Baumit StarContact white Parapropusno fasadno ljepilo za ljepljenje i armiranje	
2	Baumit SockelTherm Siva ili bijela EPS ploča pojačane gustoće		5	Baumit Premium Primer Pretpremaz vrhunskog kvaliteta	
3	Baumit StarTex Mrežica za armiranje visokih performansi		6	Baumit FlexProtect Fleksibilni, univerzalni mort za brtvljenje.	
7	Baumit MosaikTop Gotovi fasadni završni sloj na bazi akrila, za vanjsku primjenu				

STAR TRACK

X1

**5x
brži!**

Baumit komponente

StarTrack i pričvrsnice

ETICS sistemi s EPS izolacijskim pločama moraju se postaviti na različite podlove upotrebom dodatnih pričvrsnica. Baumit StarTrack pričvrsnice su usidrene u potporni zid i prekrivene slojem ljepljiva prije lijepljenja izolacijskih ploča.

- štedi energiju, vrijeme i troškove
- jedan za sve debljine izolacije
- tačnost u obradi

To stvara potrebnu dopunska tačku učvršćivanja na zid bez probijanja izolacije, čime se izbjegava pojava toplinskih mostova. Baumit StarTrack assortiman ima rješenje za svaku podlogu.

Baumit StarTrack X1

Najnovija priloga u Baumit StarTrack porodici je gospodar uštede energije među pametnim alatima. U suradnji s Hilti, Baumit je napravio poseban potez za betonske zidove. Zbog brzog i praktičnog Hilti alata za ispučavanje vijaka, zamorno bušenje više nije potrebno.

Uobičajene pričvrsnice

Osim inovativne Baumit StarTrack, Baumit također nudi konvencionalne pričvrsnice. Baumit S vijčana prvrsnica koja se može postaviti utapanjem ili ravno na površini izolacijske ploče, i Baumit N, alternativa sa ekserom.



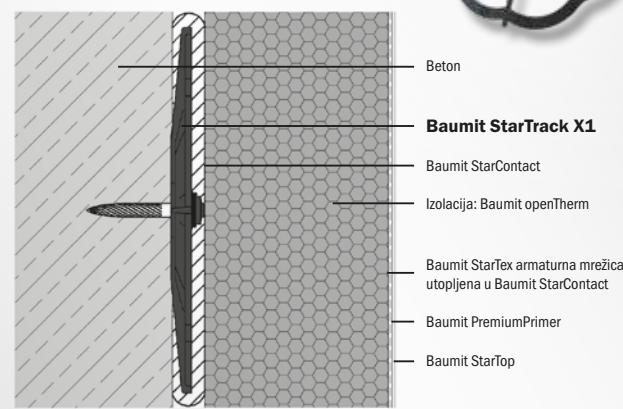
StarTrack X1 - no drilling necessary

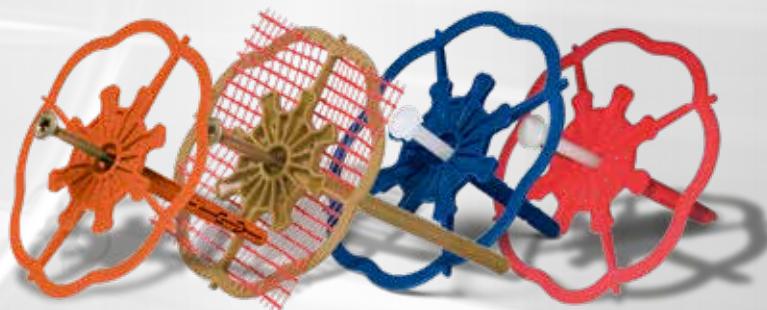
PREGLED BAUMIT STARTRACK I PRIČVRSNICE

Fiksiranje pomoću Baumit StarTrack	Dubina sidrenja u mm	A	B	C	D	E
		Standardni beton	Standardni zidovi	Šuplji i perforirani zidovi	Lagani beton	Porobeton
Baumit StarTrack X		●				
Baumit StarTrack Orange	≥ 40	●	●	●		●
Baumit StarTrack Red	≥ 40	●	●	●		
Baumit StarTrack Blue	≥ 40	●	●			
Baumit StarTrack Duplex	≥ 40	●	●	●		
Baumit S (STR)	≥ 25 (≥ 0)	●	●	●	●	●
Baumit N (NTK)	≥ 40	●	●	●		

STARTRACK X1

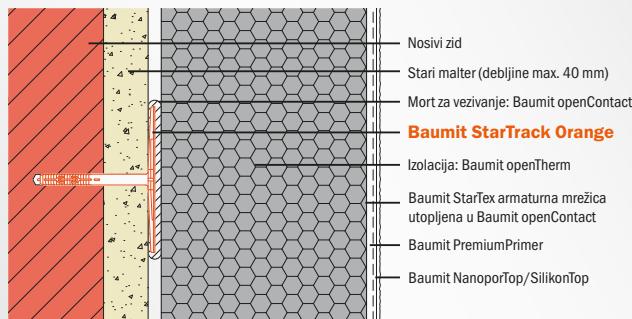
Dopunska mehaničko učvršćivanje pomoću Hilti alata za ispučavanje vijaka kao alternativa, za uštedu novca i vremena, tradicionalnim pričvrsnicama. Za uporabu na betonu.





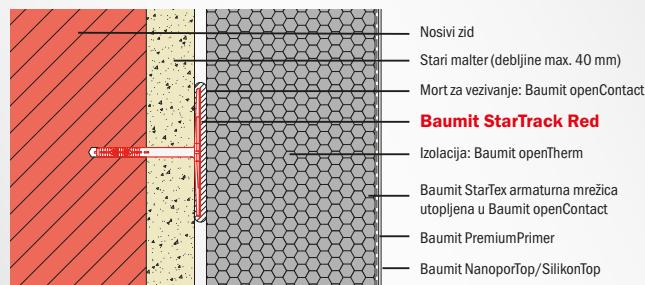
STARTRACK ORANGE

Dodatna mehanička pričvrstnica, alternativa uobičajenom tiplanju, za šuplju opeku, porobeton i kritične podloge. Postojeći stari malteri mogu se premostiti do maks. 40 mm ukupne debljine. Srvdlo: Ø 8 mm.



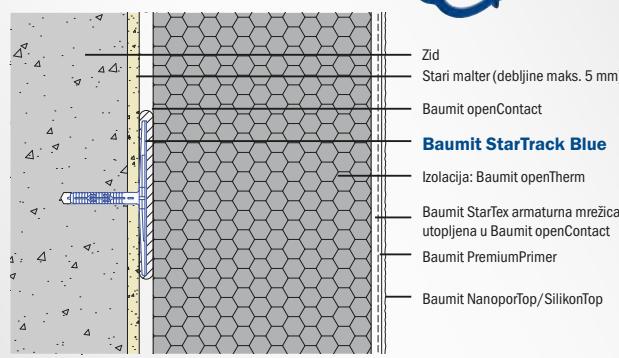
STARTRACK RED

Dodatna mehanička pričvrstnica, alternativa uobičajenom tiplanju, kod postojanja starog maltera. Postojeći stari malteri mogu se premostiti do maks. 40 mm ukupne debljine. Promjer Baumit ljepljive pričvrstnice umeću svrdla Ø: 8 mm.



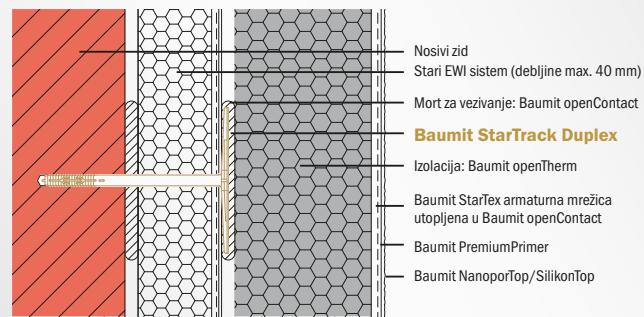
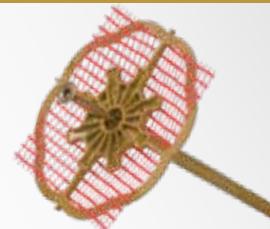
STARTRACK BLUE

Dodatna mehanička pričvrstnica, alternativa uobičajenom tiplanju. Za upotrebu na betonskim i kamenim podlogama. Srvdlo: Ø 8 mm.



STARTRACK DUPLEX

Dodatna mehanička pričvrstnica, alternativa uobičajenom tiplanju, za montažu Baumit ETICS sistema kod već postojeće vanjske izolacije (do 80 mm). Srvdlo: Ø 8 mm.





Baumit komponente

Dodatni pribor

Povezani sistem za vanjsku toplinsku izolaciju dolaze u dodir s raznim drugim komponentama i materijalima. Sve ove veze moraju biti zaštićene od mnogih pritisaka i naprezanja, na primjer, od kiše, insekata ili kretanja podloge.

-
- komponente sistema
 - savršeno uskladeni dodaci
 - sveobuhvatna zaštita kuće
-

Kako bi se pripremili za sve detalje tokom montaže, rad treba planirati što točnije prije početka. Treba unaprijed provjeriti koja područja zgrade zahtijevaju posebne profile kako bi se osigurala optimalna zaštita od vanjskih utjecaja i toplinskih mostova.

Toplinski mostovi se mogu izbjegći ako se spojevi na kritičnim točkama izvode pomoću odgovarajućih proizvoda. Čvrsti i sigurni spojevi osiguravaju optimalnu izolaciju i štite od kiše, sunca i insekata.

UPOTREBA SISTEMA





DETALJNA RJEŠENJA

1 Baumit SockelProfil therm

Podnožje - baza za ETICS. Baumit SockelProfil (za toplinsku izolaciju podnožja) pruža rješenje bez toplinskih mostova za sve vrsta podnožja i izolacijskih materijala, bilo kao donji kraj fasade ili za oblikovanje udubljene baze.

2 Baumit FensteranschlussProfil

Prozor - kiša nema šanse. Baumit FensteranschlussProfil Flexibe (profil fleksibilne prozorske spojnice), štiti od kiše i lako može apsorbirati veća kretanja u svim smjerovima. Odvojena konstrukcija pogodna je za sve izolacijske materijale i debljine, kao i većinu prozorskih konstrukcija. Zaštita od elemenata sa zaštitom od sunca: Kod uporabe vodonepropusnog profila Baumit RollladenanschlussProfil (profil spojnice rolete) na tračnim vodilicama rolete, otvor za tračne vodilice su slobodni i ETICS je čvrsto spojen.

3 Baumit FensterbankProfil

Završni profil za prozore - pouzdanost u planiranju i izvođenju. Ključni detalj veze ETICS-a s ostalim struktturnim komponentama u područje prozora je okapnica. Trgovci su ovdje suočeni sa svim vrstama izazova. Inovativno rješenje je stvoreno pomoću Baumit FensterbankProfil (završni profil za prozore).

4 Baumit KantenSchutz Flexibel

Rubovi - kuće nemaju nužno prave uglove. Baumit KantenSchutz idealna je zaštita za sve rubove objekta kao i prozorske špaletne. Za rubove koji nisu pod pravim uglom, kao što su tupi uglovi na erkerima itd. Koristimo Baumit RollEck - fleksibilni profil za uglove.

5 Baumit BewegungsfugenProfil

Uglovi - mobilnost je ključna. Baumit BewegungsfugenProfil (Dilatacijski profil za područje ugla) koristi se u izmjenama, proširenjima ili između struktturnim komponentama s različitom konstrukcijom, u slučaju vertikalnih uglova. Nabori su sada stvar

prošlost: Sada se mogu formirati vodoravni spojevi bez nabora na fasadi pomoću Baumit BewegungsfugenProfil Horizontal (Dilatacijski profil za područje vodoravnih uglova). Diskretan spoj sjena djeluje tako da apsorbira kretanje između različitih komponenti. To osigurava ljepljiva traka, koja se nanosi bez ikakvih spojeva te može izdržati pljuskove.

6 Baumit MontageMeter

Montažni elementi - inteligentna ugradnja. Baumit MontageMeter montažni element koristi se za pričvršćivanje predmeta, poput poštanskih kutija ili svjetiljki. Tokom instalacije ETICS-a, fiksira se prije nanošenja ojačanog osnovnog premaza. Nakon završetak, vijci u Baumit MontageMeteru mogu biti zategnuti. ETICS tripti opterećenje, bez toplinskih mostova.

7 Baumit DachbelüftungsProfil Kunststoff

Krov - bez ulaza za male životinje. Baumit DachbelüftungsProfil Kunststoff (plastični profil za ventilaciju krova) se koristi za pravilno spajanje krajeva elemenata ETICS-a u stražnjoj ventilaciji krovne konstrukcije, poput hladnih krovova. Lice i ivica za gipsanje olakšava upotrebu. Otvori za ventilaciju omogućavaju zrak da cirkuliše ali i drže male životinje vani.

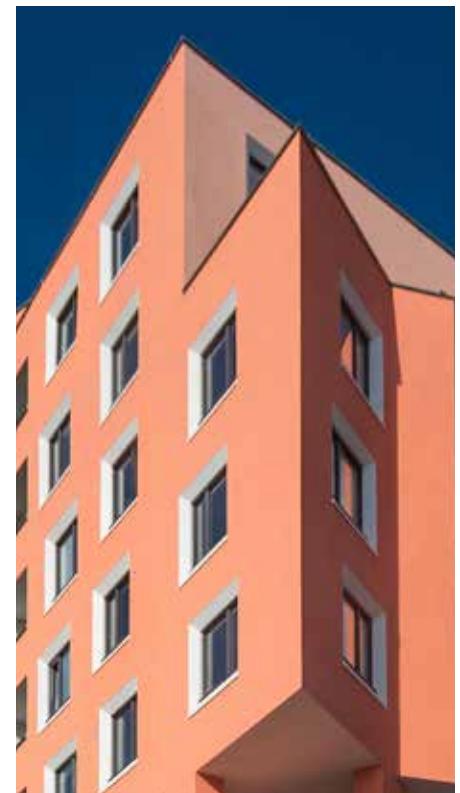


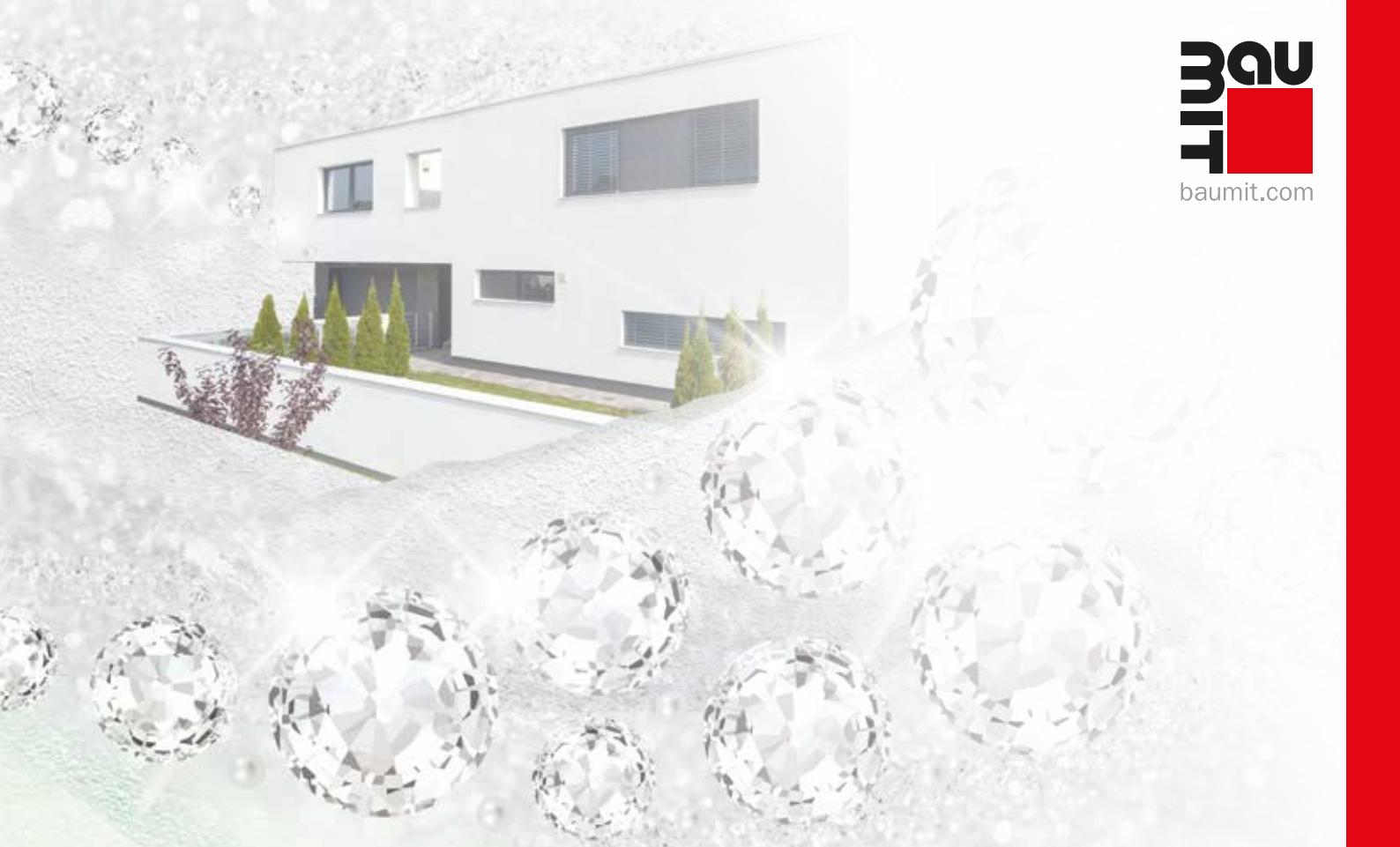


Zaštita sa dodatnom vrijednošću

Baumit fasadni malteri

Fasadni malteri su mineralni materijali za zidove koji štite površinu i djeluju kao baza za boje i završne slojeve. Baumit fasadni malteri razvijeni su tako da osiguraju dugotrajanu zaštitu zidova, izjednačavaju nepravilnosti i osiguravaju ujednačene površine. Baumit ima širok raspon jednostavnih sistema prozračnih fasadnih maltera za svaku primjenu - i za nove zgrade i za projekte renoviranja.





MINERALNI FASADNI MALTERI

Univerzalno učinkovit u ovom području je Baumit mineralni fasadni sistem: ovaj sistem prozračnog fasadnog maltera je jednostavan i ekonomičan za upotrebu na svim neizolacijskim zidnim materijalima. Baumit termo malter može učiniti još više: kombinira svojstva fasadnog maltera sa svojstvima toplinske izolacije, pomažući u stvaranju ugodnih unutarnjih temperatura.

- Jaka zaštita za fasadu
- Ušteda troškova pri izgradnji kuće
- Trajno smanjite troškove grijanja
- Zaštitite zidove od pukotina i vremenskih utjecaja
- Dugotrajna rješenja
- Izuzetno izdržljiva
- Snažni sistemi
- Svojstva toplinske izolacije
- Nenadmašivi u obnovi





Jaka zaštita

Baumit mineralni fasadni malteri

Baumit fasadni malter pruža zaštitu i također je prozračna. To znači da vlaga može ispariti kroz sloj fasadnog maltera. Izvana je posebno važna zaštita zidova.

-
- **jaka zaštita za zidove**
 - **prozračna zidna konstrukcija**
 - **jednostavno nanošenje**
-

Baumit ima širok raspon jednostavnih sistema prozračnih fasadnih maltera za svaku primjenu i za nove zgrade i projekte renoviranja.

1. Baumit sistem lakih maltera

Optimalna elastičnost - Optimizirana elastičnost Baumit MPA 35 L pruža idealnu apsorpciju naprezanja od podloge. Sistem je pogodan za bilo koju podlogu na bazi minerala, a posebno za visoko izolirajuće zidne materijale. Također, u pravoj kombinaciji, savršen je za moderne opeke visokih performansi.

2. Baumit sistem normalnih maltera

Za svaku površinu – Ovaj sistem prozračnih fasada je jednostavan i ekonomičan za sve

materijale koji ne izoliraju. Sistem također poboljšava zvučnu izolaciju i pruža idealnu podlogu za sve Baumit završne slojeve.

3. Baumit sistem toplinskih maltera

Za dodatnu toplinsku izolaciju – sistem fasadnih maltera prilagođen na podlogu, kombinirajući svojstva fasadne malteri s onima toplinske izolacije. U središtu sistema je Baumit ThermoPutz, koji se lako ručno primjenjuje - a u slučaju ThermoExtra, mašinski - i povećava temperaturu površine zidova.





**1. Sistem normalnih maltera -
MPA 35**



**2. Sistem termo maltera -
ThermoPutz**



**3. Sistem termo maltera -
ThermoExtra**



- brz i jednostavan
- hidrofoban
- dobra propusnost

- zidovi s toplinskom izolacijom
- kvaliteta i sigurnost testirane
- kontrola vlage

- zidovi s toplinskom izolacijom
- kvaliteta i sigurnost testirane
- kontrola vlage

StarTop

StarTop

StarTop

ZAVRŠNI SLOJ

PremiumPrimer*

PremiumPrimer*

PremiumPrimer*

PRETPREMAZ

MultiWhite + StarTex

MultiWhite + StarTex
ili
StarContact White + StarTex

MultiWhite + StarTex
ili
StarContact White + StarTex

ARMATURNI
SLOJ

MPA 35

ThermoPutz

ThermoExtra

Baumit Spritz 2mm

Baumit Spritz 2mm

Baumit Spritz 2mm

VANJSKI FASADNI
MALTER

PRIPREMA PODLOGE

*Neobavezno



Stare fasade sa novim sjajem

Baumit Renoviranje

Fasada kuće, ali i proširenja poput balkona ili vanjskih stubišta stalno su izloženi raznim vremenskim uvjetima tako da zahtijevaju održavanje tokom godina. Utjecaj vlage i soli oštećuju konstrukciju i mort fasade i unutrašnjih zidova. Vlažni zidovi mogu rezultirati algama i plijesan, koji negativno utječu na zdravlje i blagostanje, smanjiti mogućnost upotrebe, uzrokovati veće troškove grijanja, te samim tim i gubitak vrijednosti. Ako je u pitanju historijski objekat, potrebni su posebni proizvodi i znanje.

REVITALIZACIJA

Baumitov program vizualne obnove savršeno je rješenje za sve fasade koje su izgubile svoj početni sjaj. Bilo da je riječ o prljavštini, zarazi algama ili površinskim pukotinama - program Baumit za vizualni tretman nudi brzu i jednostavnu pomoć za obnavljanje fasada. Pravilna priprema podlage također ima odlučujuću ulogu.

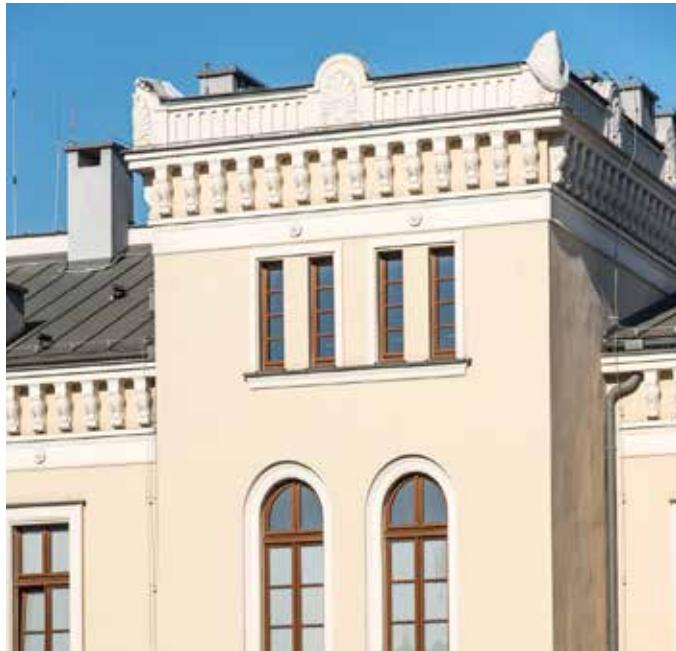
RENOVIRANJE

Stare zgrade često pokazuju štetu uzrokovana prisutnošću vlage i soli u zidu te oslabljaju funkcionalnost a ponekad i zdravlje ljudi koji tu žive ili rade. S proizvodima Baumit Sanova, stare građevine se mogu sačuvati, suhe izgraditi a i nove vrijednosti sačuvati, te time i formirati osnova za održivo življenje.

RESTAURACIJA

Stare, historijski vrijedne građevine imaju kulturni značaj i zbog toga su posebno vrijedne očuvanja. Baumit nudi prave historijske boje i maltere. U obnovi fasada koriste se uglavnom mineralni proizvodi kao što su mineralni malteri na bazi kreča i silikatne fasadne boje.





SANACIJA BETONSKIH POVRŠINA

Baumit također nudi prikladne sisteme za obnovu betonskih površina poput zidova, balkona, stubova ili stepenica. Poseban naglasak stavljen je na očuvanje izvorne strukture i svojstva, kao i povećanje zaštite od vode i mraza u budućnosti.

- Jednostavna primjena
- Brzi i snažni
- Trajni dugi niz godina
- Na zidovima opterećenim vlagom i solima
- Za različite slučajeve obnove
- Trajna zaštita decenijama
- Obnova izvorne strukture
- Zaštita od smrzavanja i posipnih soli
- Ojačanje fasada



Pregled

Od starog do novog



Baumit sistemi za revitalizaciju su formulisani za obnovu povezana sa starošću fasada.

Baumit sistemi za renoviranje su posebno pogodni za oštećenja prouzrokovana solima i vlagom.

Baumit sistemi za restauraciju su skrojeni za historijske objekte.



ZAVRŠNI
SLOJ



RJEŠENJE



PRIPREMA PODLOGE

REVITALIZACIJA

Revitalizacija starih fasada



Sistem bojenja Boja	Sistem sanacije pukotina Pukotine > 0.5mm	Sistem sanacije fasadnog maltera
<ul style="list-style-type: none">■ Lagano i brzo■ Ekonomično■ Izdržljivo	<ul style="list-style-type: none">■ Univerzalno i sigurno■ Ojačano vlaknima i visoke prionjivosti■ Premoštavanje pukotina	<ul style="list-style-type: none">■ Jednostavno i raznoliko■ Ručni ili mašinski nanos■ Dokazano i izdržljivo
Baumit Color	Baumit Color / Baumit Top	Baumit Color
	StarTex	
	MultiWhite	MultiWhite
MultiPrimer** FillPrimer*	MultiPrimer / UniPrimer / PremiumPrimer	MPA 35***

* Pukotine ** Učvršćivanje podloge



RENOVIRANJE

Oštećenja od vlage i soli



RESTAURACIJA

Historijski objekti i spomenici



Sanova System L	Sanova System S	Sanova WTA/MonoTrass System	NHL System Manu	NHL System MP	NHL System Thermo
<ul style="list-style-type: none"> ■ Termička izolacija ■ Visoka poroznost ■ Ručno nanošenje 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Univerzalna primjena ■ Kod povećanih mehaničkih opterećenja ■ Ručno i mašinski 	<ul style="list-style-type: none"> ■ WTA-certificiran ■ Tras i dodatna vlna ■ Jednoslojni mašinski malter 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Ručni malter krupnog zrna ■ Tradicionalno ručno nanošenje ■ Individualne strukture 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Tradicionalni malter ■ Mašinsko nanošenje ■ Brzo i sigurno 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Termička izolacija ■ Ručno i mašinsko nanošenje ■ Veoma paropropusno
KlimaColor (unutra) SanovaColor (vani) SanovaPrimer	KlimaColor unutra SanovaColor (vani) SanovaPrimer	KlimaColor (unutra) SanovaColor (vani) SanovaPrimer	KlimaColor (unutra) SanovaColor (vani)	KlimaColor (unutra) SanovaColor (vani)	KlimaColor (unutra) SanovaColor (vani)
					NHL Fine / NHL Fino (unutra)
SanovaFine			NHL Fine / NHL Fino		NHL Multi & StarTex (vani)
Sanova L	Sanova S	Sanova MonoTrass	NHL Manu	NHL MP	NHL Thermo
SanovaPre	SanovaPre** SanovaPor*	SanovaPre** SanovaPor*	NHL Pre	NHL Pre*	NHL Pre

* velika i umjerena otrećenja solima ** kod ručnog nanošenja

* kameni i mješoviti zidovi



Udjepšavanje fasade

Baumit revitalizacija

Fasada nije samo ukras, već i zaštitni štit. Svakodnevno je izložena različitim vrstama stresa. Od blijedenja boje izazvane suncem do dubokih pukotina i infekcije algama ili gljivicama, postoji mnogo različitih faktora koji mogu fasadi otuđiti njen prvobitni sjaj te je sprječiti da ispravno funkcioniše.

- jednostavno i raznoliko
- ekonomično
- izdržljivo

Baumit ima pravo sistemsko rješenje za svaku situaciju. Počev od profesionalne pripreme podlage pa do završnog premaza Baumitove fasadnih završnih slojeva ili boje.

Sve je do baze

Kako bi se osiguralo sigurno prianjanje završnog sloja, podloga mora biti dovoljno čvrsta, suha, stabilna i bez prašine i mraza. Prije bojenja ili bilo kakvih aktivnosti na podlozi, ona se prethodno mora procijeniti. Ispravna priprema podloge je ključ savršenih rezultata na projektima renoviranja. Baumit nudi različite scenarije u skladu sa većinom uobičajenih oštećenja fasada kojima je potrebno renoviranje. Od same prljavštine, prekomernog upijanja vode do osipanja ili ljuštenja maltera / boje do algi i pljesni kao i manjih ili čak i dubokih pukotina. Baumit proizvodi za pripremu podlage dio su različitih Baumit sistema i dugotrajnih rješenja.

ATRAKTIVAN IZBOR

1



Baumit MultiPrimer

Paropropusni premaz za učvršćivanje mineralnih i organskih površina, prije primjene svih Baumit završnih dekorativnih maltera i boja. Bez razrjeđivača.

2



Baumit SanovaPrimer

Pretpremaz za učvršćivanje pješčanih i rastresitih mineralnih maltera. Pogodno za krečne / cementne i kredaste maltere. Nije pogodno za izložene zidove!

3



Baumit FungoFluid

Gотов за upotrebu, rastvor za obradu (sanaciju) fasada i zidova oštećenih gljivicama i algama.

4



Baumit FillPrimer

Univerzalni pretpremaz, ispunjava pukotine na starim i novim mineralnim i organskim podlogama (malteri, punila, beton). Naročito pogodan za tretman tankih pukotina. Upotrijebite pretpremaz prije nanošenja Baumit maltera i Baumit boja.

5



Baumit Antisulfat

Vodena otopina za hemijsko tretiranje štetnih soli (sulfata i klorida) prilikom sanacije zidova. Pretpremaz fizioloških podloga prije Baumit malterskih sistema za renoviranje.

Za više detalja pogledajte stranu 80-81



Baumit sistemi boja

Završni dodir. Nakon ispravnog pretpremaza površine, dva sloja visoko kvalitetne Baumit fasadne boje su većinom dovoljna da se fasadi vrati prvobitni sjaj. Manje pukotine, do 0,5 mm lako se mogu riješiti sa Baumit Paint sistemom.

Ovisno o potrebi, odaberite između Baumit StarColor sa svojom visoko vodooodbojnom površinom, sveobuhvatnog Baumit PuraColor ili bilo koje druge Baumit fasadne boje. Za dodatnu zaštitu, za završni sloj idite sa visoko otpornim Baumit pastilnim malterom umjesto fasadne boja.

Multi sistem za sanaciju pukotina

Pukotine se povremeno mogu pojaviti na bilo kojoj fasadi. Postoje različiti uzroci, poput vremenskih utjecaja, toplotnog stresa ili prirodnog starenja slojeva. Za pukotine veće od 0,5 mm, Baumit preporučuje MultiWhite kao ključni proizvod za punjenje pukotina i stvaranje nove homogene i struktuisane podloge za bojenje te, ako postoji potreba, nudi mogućnost ugradnje Baumit Startex sa svrhom ojačanja cijele površine. Da biste dovršili sistem, ili obojite struktuisan Baumit MultiWhite s prikladnom Baumit fasadnom bojom ili prekrite cijelu površinu Baumit završnim malterom.

Multi sistem za sanaciju maltera

Ponekad to nisu samo nekoliko pukotina ili manja oštećenja koja se mogu naći na starijim fasadama. U slučaju ljuštenja maltera manjeg obima i / ili oštećenja na ivicama vijenaca i trakama pilastera, Baumit MultiWhite koristi se kao malter za punjenje, popravku ili reprofiliranje.

Da biste dobili homogeniziranu podlogu za završno bojenje sa BaumitColors, cijela površina - stari malter i obnovljene površine - nanosi se i strukturira MultiWhite kao "fini malter".

Obimna oštećenja na fasadama moraju biti popravljena u skladu s tim. Ako su široka područja malter sistem pretjerano oštećena, ili nisu više funkcionalna sa malim ili nikakvim prianjanjem na podlogu, ili više nisu dovoljno stabilna, onda se ta područja moraju potpuno ukloniti i zamijenjeni su novim slojevima. U takvim slučajevima, Baumit preporučuje Baumit MPA 35.





Renovirajte i unaprijedite

Baumit renoviranje

Baumit Sanova malteri su posebno razvijeni za zidove oštećene vlagom i solima. Višegodišnje iskustvo Baumita u sistemima obnove idealano je za unutrašnju i vanjsku upotrebu. Velika poroznost i smanjena apsorpcija kapilarne vode osigurava suhu i funkcionalnu površinu maltera.

- **otporan na sol i vlagu**
- **ručna i mašinska primjena**
- **dokazan u praksi**

Korisno znati:

Površinske mjere nasamo mogu samo privremeno prikriti štete na građevinskoj materiji.

Samo se uklanjanjem uzroka nastanka oštećenja, na primjer, popravljanjem pokvarene cijevi za vodu ili sprječavanje površinske ili ispod površinske penetracije vode, može postići trajan učinak.

Baumit SanovaSistemi

Oni pružaju sistematičnu metodu za profesionalno renoviranje malterskih površina i fasada oštećenih vlagom i solima. Prozračna struktura Baumit Sanova proizvoda osigurava isparavanje vode iz vlažnih zidova. Štetne soli iz podlage se također prebacuju i talože u porama Baumit Sanova maltera predviđenog za tu svrhu. Da bi se postigla dugotrajno lijepa površina završnog sloja, vlažan zid se prvo mora isušiti, te je također potrebno osigurati da nova vлага ne može dospjeti u zidove.

Tablica u nastavku prikazuje našu preporuku za primjenu Baumit maltera za renoviranje i debljinu sloja a ovisno o veličini utjecaja soli.



ODREĐIVANJE SOLNOG TERETA

MAL UTJECAJ SOLI	SREDNJI UTJECAJ SOLI	VELIK UTJECAJ SOLI
Debljina sloja: >> 20 mm	Debljina sloja: > 30 mm	Tampon > 20mm Malter za renoviranje > 20mm
System Sanova L*/S	System WTA Sanova MonoTrass	System WTA Sanova MonoTrass i SanovaPor

*Zbog lakog maltera, minimalna debljina sloja 30mm



Baumit Sanova S sistem

Za umjereni vlažne i zidove pod utjecajem soli. Posebno na području sokla, oštećene građevine zahtijevaju funkcionalan i pouzdan sistem za renoviranje maltera. Baumit SanovaSystem S je provjeren i izdržljiv sistem renoviranja slojeva koji ostvaruje odlične rezultati i unutra i vani kao i na područjima sokla građevine. Baumit Sanova S se može nanositi ručno i mašinski.

Baumit Sanova L sistem

Provjeren i izdržljiv sistem renoviranja koji čini dobar posao, sa posebno visokom poroznošću i dodatnom toplinskom izolacijom. Baumit Sanova L sistem je za građevine pod umjerenim utjecajem vlage i soli. Baumit Sanova L - ručno nanosivi malter za renoviranje pruža, zbog efekta toplinske izolacije, ne samo suhe već i toplice zidne površine.



Baumit WTA sistem

Za vlažne i zidove pod visokim utjecajem soli, Baumit ima pravo rješenje. Baumit SanovaMonotras je posebno razvijen za suočavanje velikim problemima izazvanim vlagom o solima, te je posebno pogodan za stvaranje suhih malterskih površina. BaumitSanovaMonoTrass se može koristiti i unutra i izvana, kao i na sokla. Baumit SanovaMonoTrass je jednoslojni malter za renoviranje koji se može nanositi mehanički sa uobičajenim strojevima za malterisanje bez dodatnih alata za miješanje. Uslovi Baumit Monotras odgovaraju onima od WTA.



Zaštita i očuvanje

Baumit restauracija

Historijske i popisane građevine su jedinstvene, svjedoci minulog doba, kulture i izuzetnih postignuća te kao takve zaslužuju poseban tretman. Zaštita i očuvanje kulturnih dobara je važna obaveza našeg društva.

- posebno za historijske građevine
- proizvodi od čistog kreča
- veziva i gotovi malteri

Zaštita historijskih spomenika stvara uslove za trajno očuvanje dragocjenih građevina.

Građevinski materijal s tradicijom

Kreč je jedan od najstarijih poznatih građevinskih materijala i ima veoma dugu tradiciju. Ispitivanja historijskih građevina često otkrivaju prirodni hidraulični kreč, bez kojeg bi za mnoge zgrade bilo nemoguće preživjeti vjekovima bez oštećenja.

Baumit NHL sistemi za restauraciju

Sa NHL vezivnim materijalima i NHL gotovim malterima, Baumit je učinio dostupnim niz proizvoda za restauraciju historijskih građevina. Svojstva NHL proizvoda, prilagođenih njihovim historijskim modelima, su idealno rješenje kada je u pitanju popravljanje starih zidova i maltera najvjerodstojnije moguće.

NHL - prirodni hidraulični kreč

NHL označava prirodni hidraulični kreč. On kombinira prednosti vezivanja kreča sa CO₂ iz zraka - stvrnjavanja prilikom apsorpcije vode, bez cementnih aditiva.

U nekim slučajevima, restauracija historijskih građevina pokušava koristiti ne samo tradicionalno vezivno sredstvo,



već i "originalni" pješčenjak. Kada su u pitanju malteri koji se miješaju na gradilištu, Baumit je pripremio NHL 3.5 vezivo, kao i klasična veziva od kreča kao što su Baumit SpeziKalk, Baumit Sumpfkalk i Baumit TrassitPlus - vezivo koje sadrži tras. Vrlo često se „originalni pješčenjak“ više ne može naći i koristiti, te se, zbog pritiska s rokovima i ekonomski efikasnosti, koristi tradicionalno pripremljen gotovi malter. Baumit ima prave proizvode za široku primjenu.





Baumit NHL Manu sistem

U prošlosti, malter se nanosio samo ručno. Za imitaciju ovih, uglavnom grubih maltera s tradicionalnom obradom, Baumit NHL Manu je izvrsno rješenje.

Ako je potrebna fina ka glatkoj površini, Baumit NHL Fine ili Baumit NHL Fino se nanose se kao završni premaz.

Baumit NHL MP sistem

Čak i na polju historijskog renoviranja, faktori kao što su vrijeme i troškovi moraju biti uzeti u obzir. Kako bi mogli provoditi takve projekte efikasno i ekonomično, tradicionalno pripremljeni gotovi malteri nanose se mehanički. Baumit NHL MP sistem dizajniran je za uglavnom velika područje primjene.

Baumit NHL Thermo

Aspekt toplinskog renoviranja bi također trebao biti uzet u obzir u stariim građevinama, jer bi čak i historijske zgrade trebale ponuditi prijatnost i udobnost - prema motu „Pristupačno - grijivo“ eng. >“affordable - heatable<“.

Baumit NHL ThermoSystem udovoljava ovim zahtjevima u svakom pogledu i kombinuje historijske građevinske materijale sa toplinksom izolacijom i energetskom efikasnošću. NHL Thermo se ručno obrađuje i primjenjuje i unutra i vani.





Obnovite i ojačajte

Baumit renoviranje betona

Da bi zaštitio postojeće zgrade, Baumit nudi sistem proizvoda za popravak betona koji je dizajniran za različite zahtjeve: Sistem omogućava popravku originalnih površina ponovnim profiliranjem ispučalih i neravnih dijelova, omogućujući ujednačavanje površina.

■ obnavljanje originalne strukture

■ zaštita od mraza i soli za odmrzavanje

■ ojačanje komponenata

Posebno razvijeni Baumit proizvodi također pružaju zaštitu od korozije za ojačanje i poboljšanje betonskih poklopaca. Zaštita od smrzavanja i odmrzivača te pomaže zaštiti područja sa visokim mehaničkim i hemijskim potrebama. (XF3 i XF4). Ojačanje ili popravak komponenti je jednostavno izvodivo sa ovim sistemom za restauraciju betona.

Područja primjene:

- Za obnovu podnih ploča
- Zidovi od armiranog betona
- Balkoni, lože
- Stubovi, grede



Baumit BetoProtect

Jednokomponentan, modifikovan sintetičkom smolom, brzo postavljajući i anti koroziski malter na bazi cementa. Mineralne komponente osiguravaju izvrsno prianjanje za armaturu i beton.

Baumit BetoHaft

Gotovo mineralno vezivo za horizontalnu, vertikalnu i plafonsku primjenu, u sklopu programa za popravku betona. Vezivo zahtjeva malo vode, pa čak i ako se primjenjuje u mekoj konzistenciji, postiže se visoka čvrstoća. Za unutrašnju i vanjsku upotrebu.

Baumit BetoFill

Jednokomponentan, spremjan za upotrebu, modifikovani malter za obnovu prahu sa izvrsnim prianjanjem na beton i minimalnim skupljanjem. Za ručnu ili mašinsku primjenu u zatvorenom i na otvorenom. Može se primijeniti ručno - vertikalno i horizontalno.

Posebno je pogodan kao malter za popravak i reprofiliranje i za izvođenje zahvata na fasadama od armiranog betona i na komponentama visoke čvrstoće.

Baumit BetoFinish

Modifikovano, otporno na vremenske uvjete i mraz hidraulično podesivo punilo u prahu s izvrsnom čvrstoćom ljepljenja i stabilnošću na uglovima i ivicama. Za unutrašnji i vanjski prostor. Može se koristiti kao premaz i kao punilo za ogrebotine i rupe. Za popravak neravnih površina, rupa, džepova i slomljenih ivica, ugradba izloženih ojačanja i za zatvaranje šupljina nakon montažnih radova uključujući dijelove od gotovog betona i izloženog betona itd. u građevinskom i civilnom inženjeringu.



POPRAVKE BETONA



- Renoviranje
- Zaštita
- Ojačanje

Proizvodi		Baumit BetoFinish	Baumit BetoFill	Baumit BetoHaft	Baumit BetoProject
Primjena Beton sa ili bez armature					
Vizualne nedostatke Rupe, šupljine i razlike u boji		■			
Lomljenje Defekti od 0,5 do 2,0 mm		■		■	■
Pukotine Gubitak, sušenje pukotina		■	■	■	■
Pukotine Statičko stanje (napetosti)		■			
Lomljenje Oštećenja zbog korozije		■	■	■	■

ZAŠTITNA BOJA	Color
SMJESA ZA RAVNjanje	BetoFinish
PREMAZIVANJE	BetoFill
VEZIVO	BetoHaft
OJAČANJE ZAŠTITA	BetoProtect



Baumit doo

Osik 2b
71210 Ilidža
Tel.: + 387 33 566 770
Fax: + 387 33 566 771
e-mail: info@baumit.ba
www.baumit.ba