



- Ugodna sobna temperatura
- Zdrava razina vlažnosti
- Sprječavanje pljesni

Završni slojevi | Etics | Mineralni malteri | Renoviranje



Izolacija na prvom mjestu

Fasada

Za zaštitu i udobnost



Istražite svijet zdravog stanovanja

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.

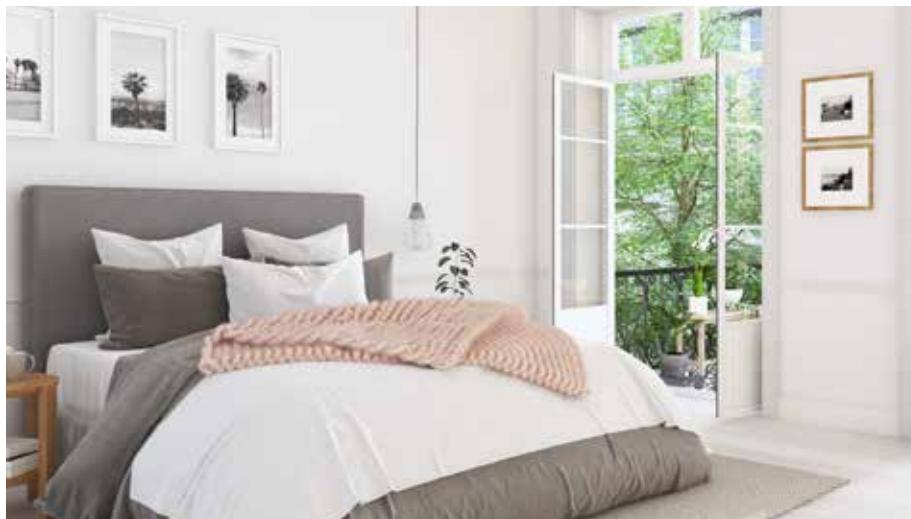
Zdravo stanovanje

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.

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



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 toplice 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 znanstveno potkrijepljenih zaključaka o uticaju građevinskih materijala na zdravlje i udobnost. Stoga je 2015. godine pokrenut jedinstveni evropski istraživački projekat.



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.

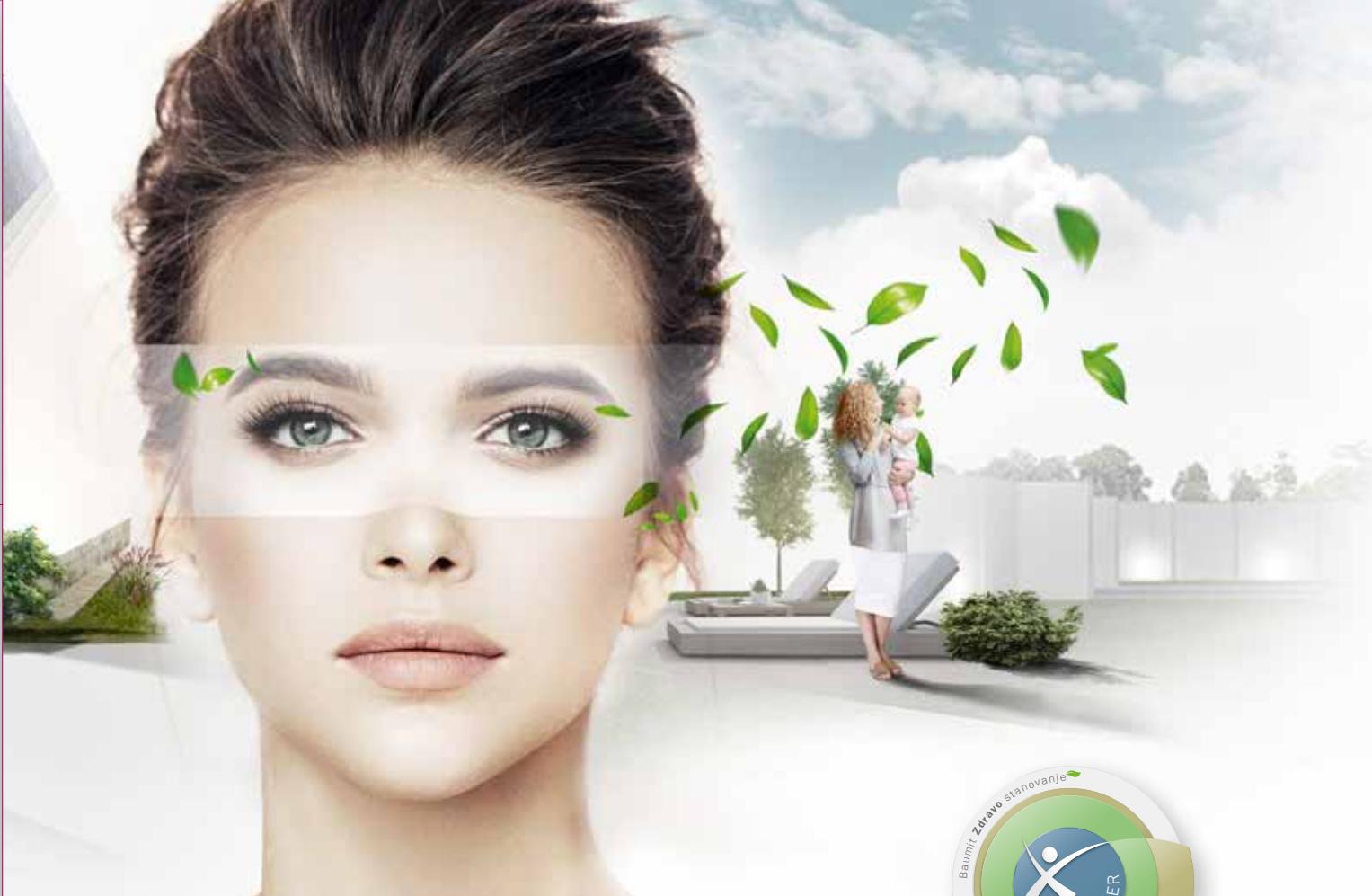
Različiti korišteni građevinski materijali ispituju se na toksikološke interakcije, udobnost i učinke na zdravlje. Izmjereni podaci bilježe se i pohranjuju putem računalne nadzorne ploče na internoj mjernoj stanici.

Znanstveno dokazano

Ali, naravno, želimo biti apsolutno sigurni, pa su rezultati također podvrgnuti 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 znali uticaj 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 uticaj 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 oslobađajući 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 postojanja, ugodnija i zdravija.





Efikasna toplinska izolacija

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



Surprising facts about ETICS

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 ljeplja i inovativnih završnih slojeva. Povezani sistemi za vanjsku toplinsku izolaciju štite vaše zidove od vanjskih uticaja 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 uticaja.



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.

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

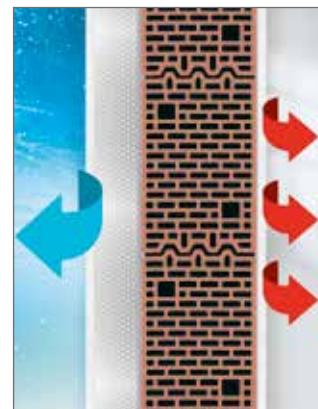
Toplinska izolacija osigurava da zidovi ostanu topli. To pomaže u sprječavanju neugodnih zračnih strujanja uzrokovanih toplinskim strujama (konvekcijom, tj. prijenosom topline iz prostorije prema zidu ili iz zida u vanjski zrak).

Vlažnost zraka

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

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 pljesni.



Zimi štedite na grijanju...

Sprječavanje pljesni

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

Ušteda energije

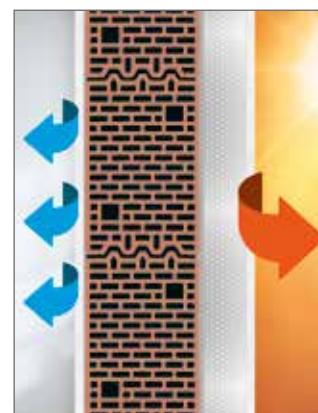
Dobar povezani sistem za vanjsku toplinsku izolaciju uštedjet će vam i do 50% troškova grijanja - doživotno.

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.

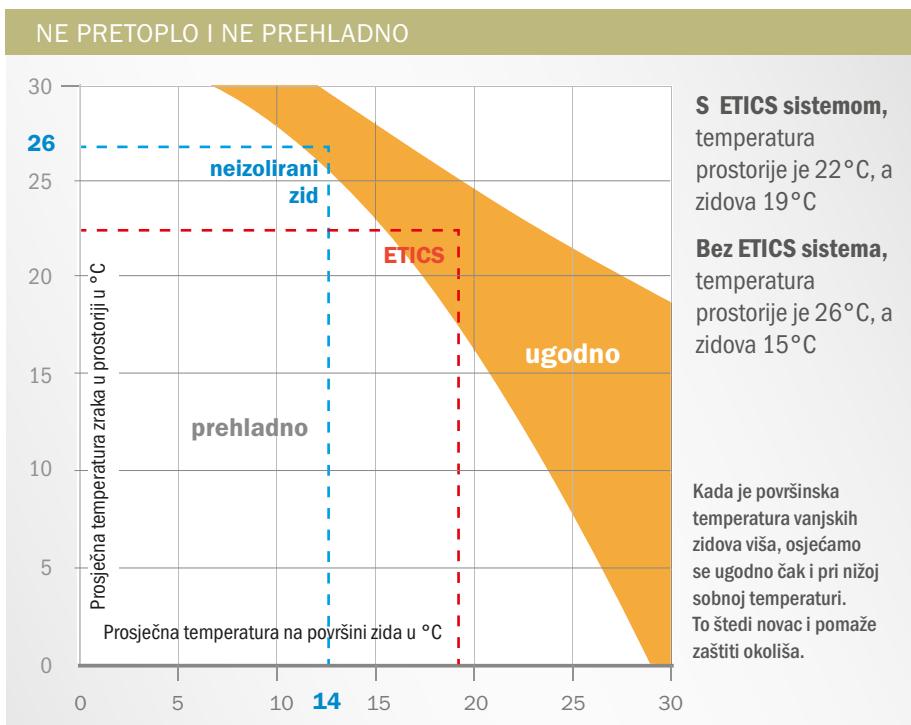


.. a ljeti na hlađenju!



TEMPERATURA PROSTORIJE

Osjećaj topote 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 temperature unutrašnjeg zraka, čak i zimi. Ako nema toplinske izolacije, površinske temperature zimi ostaju daleko ispod temperature 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.



PRIJENOS TOPLINE

Većina ljudi osjeća se ugodno kada razlika između temperature zraka i površinske temperature nije veća od 3 °C.

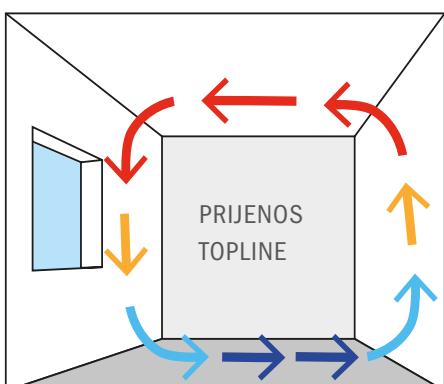
Temperaturne razlike u prostoriji

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 |



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 plijesan, 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)

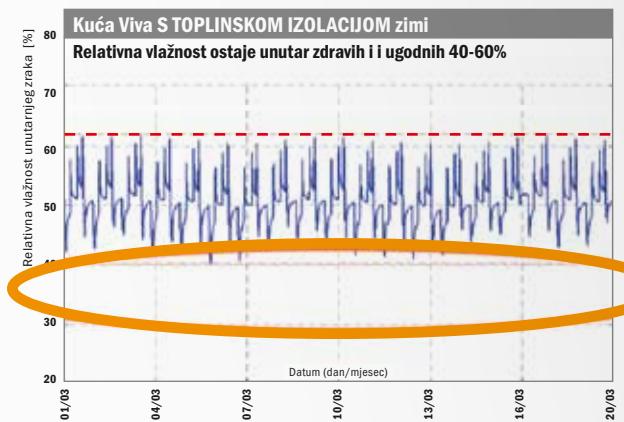
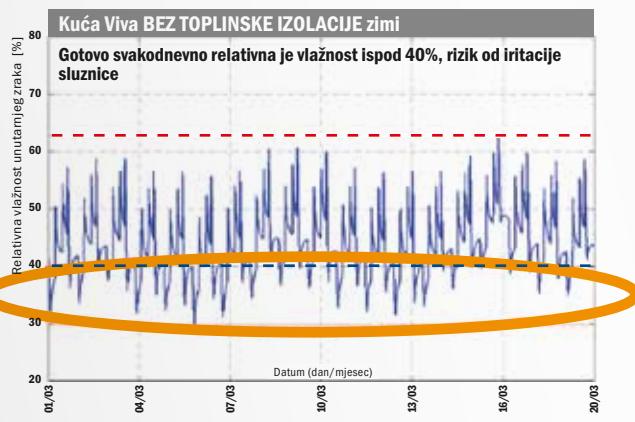
To se događa jer se u neizoliranoj kući zimi vanjski zidovi zimi više hладе, što dovodi i do pada temperature unutrašnjih zidnih površina.

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





SPRJEČAVANJE PLIJESNI

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

Nastajanje i djelovanje

Spore plijesni u kućama su uvijek prisutne. Međutim, plijesan 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 plijesni, što dovodi do vidljivoga širenja plijesni.

Koliko je plijesan u kući opasn?

Plijesni mogu predstavljati opasnost za zdravlje ako se spore udišu u velikoj količini. Uglavnom, sve plijesni mogu uzrokovati alergijske reakcije, poput polenske groznice (curenje nosa, nadraženost oka, kihanje). Ako živite u vlažnom, pljesivom 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.

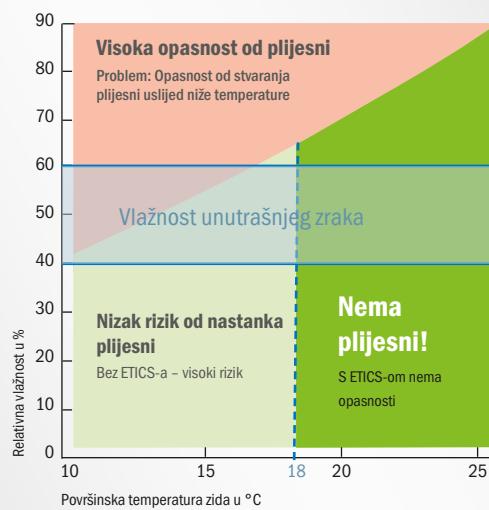
Toplinski mostovi

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.

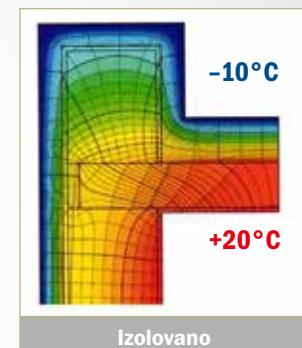
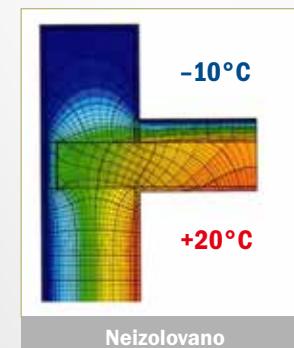
Pravi građevinski materijali

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

IDEALNA KLIMA UNUTRAŠNJIH PROSTORA



TOPLINSKI MOSTOVI





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 mjeru 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 mera, uz izolovanje fasade, omogućuje visoku razinu uštede energije. Svedite troškove grijanja tokom zimskih mjeseci na najmanju moguću mjeru i obavezno provjetravajte tokom ljetnih mjeseci, čime ćete uštediti energiju na dva načina. Primjenom toplinskih poboljšanja u vašem domu troškove energije

mozete smanjiti za 50%. Ako gradite novu kuću, mozete se odluciti za pasivnu ili niskoenergetsku kuću, što će svesti operativne troškove na najmanju mjeru.



DESETLJEĆIMA PLAĆAJTE MANJE

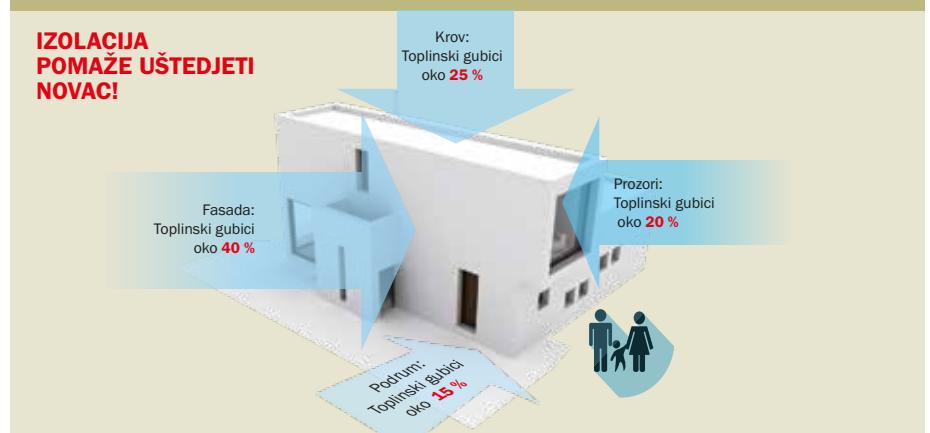
IZOLACIJA POMAŽE UŠTEDJETI NOVAC!

Krov:
Toplinski gubici
oko **25%**

Fasada:
Toplinski gubici
oko **40%**

Prozori:
Toplinski gubici
oko **20%**

Podrum:
Toplinski gubici
oko **15%**





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.

Sprječite 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 zahtijeva 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 dovesti do pucanja maltera i dodatnih oštećenja.

Zaštita od pljesni

Pljesan 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.





OBLIKOVANJE

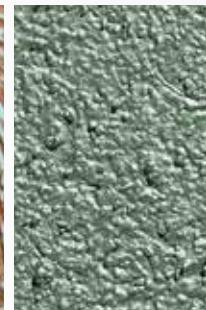
Baumitovi povezani sistemi za vanjsku toplinsku izolaciju nude gotovo neograničenu slobodu oblikovanja kada je riječ o vanjskom izgledu fasade. Bez obzira jeste li se odlučili za jedinstveni koncept boja ili kreativnu teksturu, Baumitovi završni slojevi imaju sve što vam treba.

Baumitovi završni slojevi dokazano traju desetjećima. 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.

ZAVRŠNI SLOJEVI





PREMIUM ZAVRŠNI SLOJEVI I BOJE



Premium završni slojevi i boje nude zaštitu od organskih onečišćenja, aktivno samočišćenje površine te dugotrajnu ljestvitu 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 gлаткоj 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.

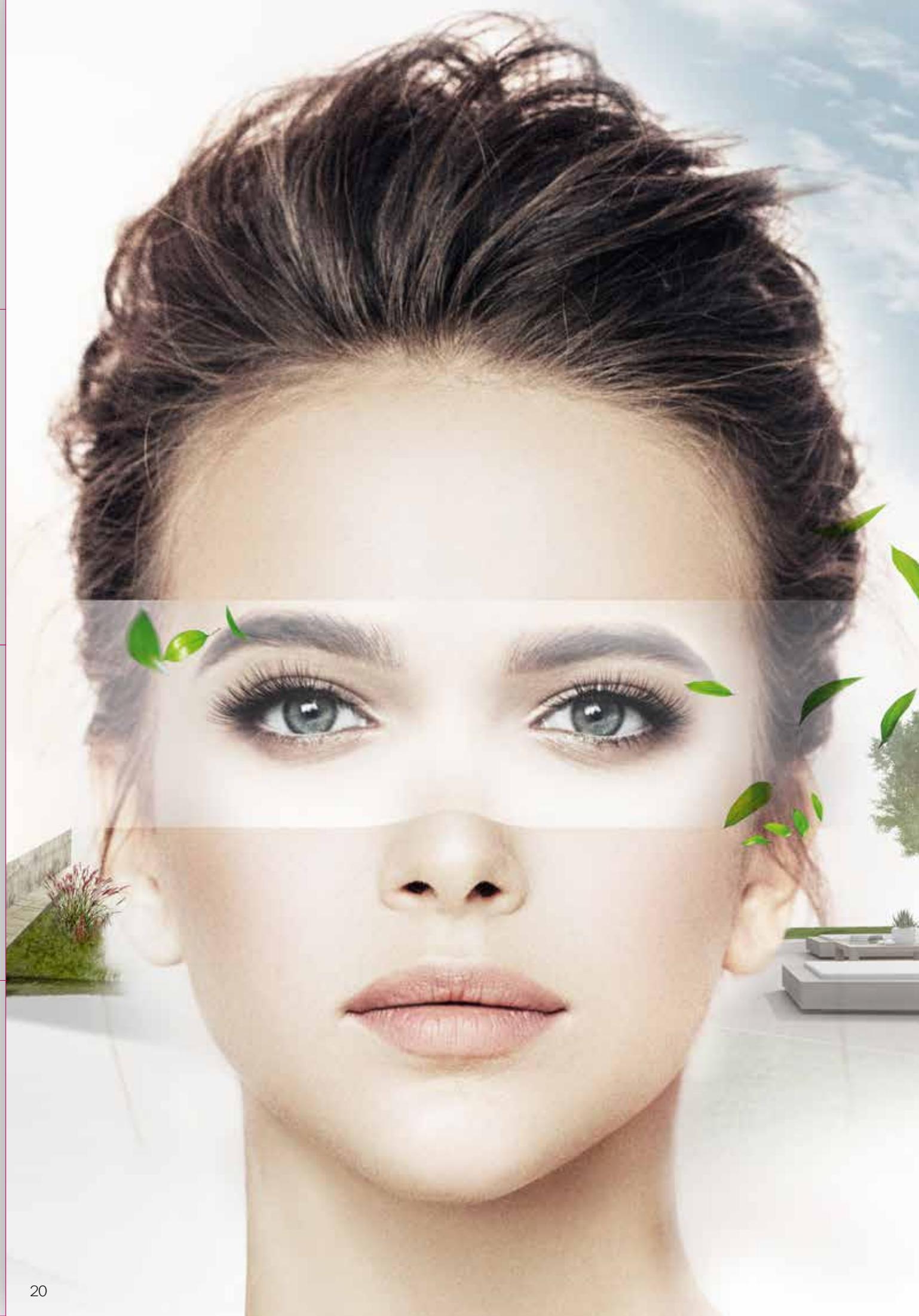
Baumit Star

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



Dokazano je da Baumit završni slojevi traju desetljećima. Pouzdano štite vašu fasadu od uticaja 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 Evropi, 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.

Baumit završni slojevi Lijepe i individualne fasade!



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!

- **Sjaka 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 uticaje iz okoline. Time se sprječava nastanak oštećenja na fasadi i dugoročno štiti konstrukciju zgrade.

Prednosti

DUGOTRAJNOST

NAJBOLJA POTROŠNJA

ODLIČNA TRAJNOST

ODRŽIVOST

EFEKT SAMOČIŠĆENJA I
FOTOKATALIZE

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 uticaja kao što su vrućina, kiša i grad. Veća zrna kao što su K2 i K3 povećavaju deblinu 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 samocišćenja procesom fotokatalize
- mineralan i paropropustan
- najveća zaštita od zaprljanja

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



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

Baumit StarTop & StarColor



- naročito snažan
- naročito siguran
- najbolja svojstva obrade

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



Baumit PuraTop & PuraColor



- sjajnih nijansi boja
- mehanički visoko otporan
- za dekorativno ukrasavanje površina

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

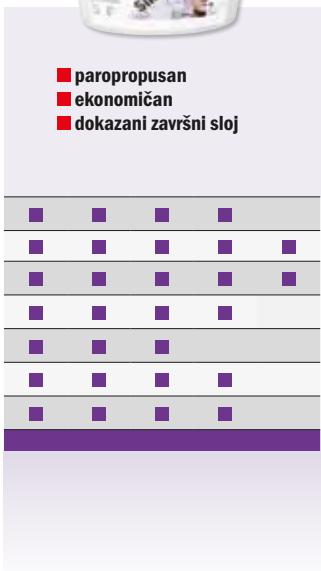


| | samocišćenje | otpornost na atmosferilije | paropropusnost | ekonomičnost | mogućnost toniranja | pogodnost za podnožje | strukture |
|----------------------------|--------------|----------------------------|----------------|--------------|---------------------|-----------------------|-----------|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

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



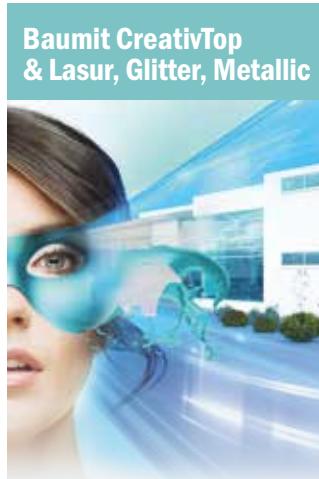
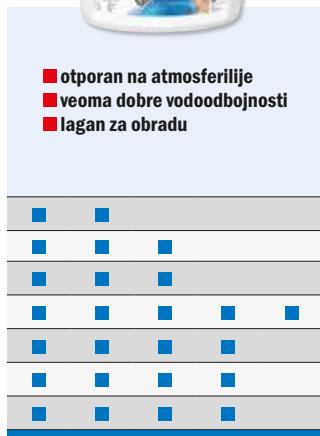
- paropropusan
- ekonomičan
- dokazani završni sloj



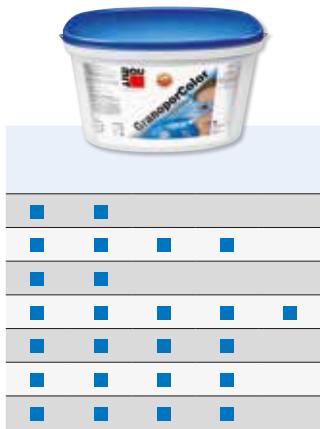
- jaka zaštita od atmosferskih utjecaja
- jaka zaštita od vlage
- otporan



- otporan na atmosferilije
- veoma dobre vodoodbojnosti
- lagan za obradu



- beskrajne mogućnosti oblikovanja
- individualna struktura
- kreativano, šareno i jedinstveno





baumitlife.com

Šaroliko kao vaš život

- **888 različitih mogućnosti**
- **Intenzivne i lijepе**
- **Beskrajne varijacije dizajna**



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

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 Life omogućava neograničene mogućnosti dizajna.

Srce sistema Life čine 94 glavna tona, od kojih svaki ima 8 dodatnih stupnjeva boje. Sistem još čini 6 bijelih tonova i 36 mozaik završnih maltera.

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.

PREMIUM ZAVRŠNI SLOJEVI I BOJE




www.baumitlife.com

The website features a large, artistic image of a woman's face with vibrant, abstract paint splatters. Below the image are four color swatches arranged in a 2x2 grid. The top-left swatch is labeled 'COLOURS BY COLOUR' and shows a green gradient. The top-right is 'COLOURS BY INSPIRATION' with a yellow-to-orange gradient. The bottom-left is 'COLOURS BY TREND' with a blue gradient. The bottom-right is 'COLOURS BY PSYCHOLOGY' with a red-to-orange gradient. At the bottom of the page are links for 'COLOUR SEARCH', 'TEXTURES & DESIGN', 'TOOLS FOR PROFESSIONAL', and 'PRODUCTS OVERVIEW'.

This screenshot shows a list of color categories on the left: 'Yellow', 'Brown', 'Red', and 'Blue'. To the right of each category is a small thumbnail image of a real-world application of that color, such as a yellow wall or a blue roof.

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, pjeska ili lavande, ali ne znaćete točno koja boja iz linije Baumit Life odgovara boji koju ste zamislili? Pronađite je u kategoriji «Boja prema inspiraciji».

Boja prema trendu

Nadahnite se bojama Baumit Trend Worlds mlade stručnjakinje za boje, Silvije Cejpek. Što možete najviše prepoznati? Urbane boje, boje mora ili života Azije? Pronađite svoj savršeni svijet boje u kategoriji «Boja prema trendu».

Boja prema psihologiji

Zelite 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.

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

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

Structure 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 Mosaic Life prikazuje sve mozaične vrste maltera i najčešće značajke s izvornim uzorcima.

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--------------------------|--|--------------------------|--|--------------------------|--|--------------------------|--|--------------------------|--|--------------------------|--|--------------------------|--|--------------------------|
| | 0014 HBW 46 TSR 43 | | 0021 HBW 71 TSR 68 | | 0031 HBW 65 TSR 66 | | 0041 HBW 60 TSR 64 | | 0051 HBW 48 TSR 63 | | 0061 HBW 56 TSR 58 | | 0071 HBW 52 TSR 61 | | 0081 HBW 46 TSR 58 |
| | 0015 HBW 56 TSR 53 | | 0022 HBW 75 TSR 71 | | 0032 HBW 69 TSR 68 | | 0042 HBW 65 TSR 65 | | 0052 HBW 53 TSR 61 | | 0062 HBW 59 TSR 58 | | 0072 HBW 56 TSR 62 | | 0082 HBW 50 TSR 60 |
| | 0016 HBW 65 TSR 62 | | 0023 HBW 77 TSR 72 | | 0033 HBW 72 TSR 70 | | 0043 HBW 70 TSR 69 | | 0053 HBW 59 TSR 63 | | 0063 HBW 64 TSR 67 | | 0073 HBW 62 TSR 66 | | 0083 HBW 57 TSR 64 |
| | 0017 HBW 73 TSR 68 | | 0024 HBW 79 TSR 73 | | 0034 HBW 76 TSR 72 | | 0044 HBW 73 TSR 71 | | 0054 HBW 66 TSR 67 | | 0064 HBW 69 TSR 69 | | 0074 HBW 67 TSR 69 | | 0084 HBW 63 TSR 68 |
| | 0018 HBW 77 TSR 73 | | 0025 HBW 80 TSR 75 | | 0035 HBW 78 TSR 74 | | 0045 HBW 77 TSR 73 | | 0055 HBW 71 TSR 70 | | 0065 HBW 74 TSR 72 | | 0075 HBW 72 TSR 72 | | 0085 HBW 69 TSR 71 |
| | 0019 HBW 77 TSR 81 | | 0026 HBW 81 TSR 76 | | 0036 HBW 80 TSR 75 | | 0046 HBW 79 TSR 75 | | 0056 HBW 75 TSR 74 | | 0066 HBW 77 TSR 75 | | 0076 HBW 76 TSR 75 | | 0086 HBW 74 TSR 73 |
| | | | 0027 HBW 82 TSR 78 | | 0037 HBW 82 TSR 75 | | 0047 HBW 81 TSR 76 | | 0057 HBW 79 TSR 76 | | 0067 HBW 80 TSR 77 | | 0077 HBW 79 TSR 77 | | 0087 HBW 78 TSR 76 |
| | | | 0028 HBW 83 TSR 79 | | 0038 HBW 83 TSR 77 | | 0048 HBW 82 TSR 77 | | 0058 HBW 81 TSR 78 | | 0068 HBW 82 TSR 76 | | 0078 HBW 81 TSR 79 | | 0088 HBW 80 TSR 78 |
| | | | 0029 HBW 84 TSR 78 | | 0039 HBW 84 TSR 78 | | 0049 HBW 83 TSR 78 | | 0059 HBW 82 TSR 78 | | 0069 HBW 83 TSR 78 | | 0079 HBW 82 TSR 78 | | 0089 HBW 82 TSR 79 |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--------------------------|--|--------------------------|--|--------------------------|--|--------------------------|--|--------------------------|--|--------------------------|---|--------------------------|---|---------------------------|
| | 0121 HBW 37 TSR 39 | | 0131 HBW 36 TSR 48 | | 0141 HBW 31 TSR 45 | | 0151 HBW 17 TSR 25 | | 0161 HBW 17 TSR 25 | | 0171 HBW 19 TSR 25 | * | 0181 HBW 15 TSR 24 | * | 0191 HBW 12 TSR 22 |
| | 0122 HBW 42 TSR 43 | | 0132 HBW 41 TSR 46 | | 0142 HBW 36 TSR 39 | | 0152 HBW 22 TSR 26 | | 0162 HBW 22 TSR 26 | | 0172 HBW 25 TSR 26 | | 0182 HBW 20 TSR 25 | | 0192 HBW 17 TSR 25 |
| | 0123 HBW 49 TSR 57 | | 0133 HBW 49 TSR 57 | | 0143 HBW 44 TSR 47 | | 0153 HBW 30 TSR 32 | | 0163 HBW 28 TSR 28 | | 0173 HBW 31 TSR 33 | | 0183 HBW 27 TSR 26 | | 0193 W 25 TSR 27 |
| | 0124 HBW 57 TSR 63 | | 0134 HBW 56 TSR 62 | | 0144 HBW 52 TSR 53 | | 0154 HBW 38 TSR 41 | | 0164 HBW 36 TSR 36 | | 0174 HBW 39 TSR 41 | | 0184 HBW 35 TSR 36 | | 0194 HBW 31 TSR 34 |
| | 0125 HBW 65 TSR 64 | | 0135 HBW 65 TSR 67 | | 0145 HBW 60 TSR 62 | | 0155 HBW 48 TSR 50 | | 0165 HBW 45 TSR 46 | | 0175 HBW 48 TSR 49 | | 0185 HBW 44 TSR 44 | | 0195 HBW 42 TSR 43 |
| | 0126 HBW 70 TSR 67 | | 0136 HBW 70 TSR 71 | | 0146 HBW 67 TSR 67 | | 0156 HBW 58 TSR 58 | | 0166 HBW 55 TSR 54 | | 0176 HBW 57 TSR 58 | | 0186 HBW 54 TSR 53 | | 01986 HBW 51 TSR 51 |
| | 0127 HBW 76 TSR 75 | | 0137 HBW 75 TSR 73 | | 0147 HBW 73 TSR 71 | | 0157 HBW 66 TSR 65 | | 0167 HBW 63 TSR 62 | | 0177 HBW 65 TSR 64 | | 0187 HBW 63 TSR 60 | | 0197 HBW 61 TSR 60 |
| | 0128 HBW 79 TSR 77 | | 0138 HBW 79 TSR 75 | | 0148 HBW 77 TSR 74 | | 0158 HBW 72 TSR 70 | | 0168 HBW 71 TSR 67 | | 0178 HBW 72 TSR 69 | | 0188 HBW 70 TSR 67 | | 0198 HBW 68 TSR 66 |
| | 0129 HBW 81 TSR 77 | | 0139 HBW 80 TSR 77 | | 0149 HBW 80 TSR 77 | | 0159 HBW 76 TSR 73 | | 0169 HBW 75 TSR 70 | | 0179 HBW 76 TSR 76 | | 0189 HBW 75 TSR 71 | | 0199 HBW 72 TSR 70 |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--------------------------|--|--------------------------|--|--------------------------|--|--------------------------|--|--------------------------|--|--------------------------|--|--------------------------|--|--------------------------|
| | 0201 HBW 42 TSR 53 | | 0211 HBW 35 TSR 47 | | 0221 HBW 31 TSR 39 | | 0231 HBW 23 TSR 29 | | 0241 HBW 20 TSR 25 | | 0281 HBW 32 TSR 47 | | 0291 HBW 28 TSR 46 | | 0301 HBW 25 TSR 44 |
| | 0202 HBW 46 TSR 55 | | 0212 HBW 40 TSR 51 | | 0222 HBW 37 TSR 44 | | 0232 HBW 29 TSR 34 | | 0242 HBW 26 TSR 29 | | 0282 HBW 37 TSR 49 | | 0292 HBW 33 TSR 47 | | 0302 HBW 30 TSR 47 |
| | 0203 HBW 53 TSR 59 | | 0213 HBW 46 TSR 56 | | 0223 HBW 44 TSR 50 | | 0233 HBW 35 TSR 41 | | 0243 HBW 34 TSR 37 | | 0283 HBW 44 TSR 55 | | 0293 HBW 40 TSR 54 | | 0303 HBW 36 TSR 51 |
| | 0204 HBW 63 TSR 66 | | 0214 HBW 56 TSR 62 | | 0224 HBW 53 TSR 58 | | 0234 HBW 45 TSR 49 | | 0244 HBW 43 TSR 47 | | 0284 HBW 52 TSR 61 | | 0294 HBW 50 TSR 61 | | 0304 HBW 44 TSR 58 |
| | 0205 HBW 66 TSR 68 | | 0215 HBW 61 TSR 65 | | 0225 HBW 60 TSR 64 | | 0235 HBW 53 TSR 57 | | 0245 HBW 52 TSR 54 | | 0285 HBW 60 TSR 66 | | 0295 HBW 55 TSR 64 | | 0305 HBW 53 TSR 63 |
| | 0206 HBW 71 TSR 71 | | 0216 HBW 68 TSR 69 | | 0226 HBW 67 TSR 68 | | 0236 HBW 62 TSR 64 | | 0246 HBW 60 TSR 61 | | 0286 HBW 66 TSR 69 | | 0296 HBW 61 TSR 67 | | 0306 HBW 61 TSR 68 |
| | 0207 HBW 74 TSR 73 | | 0217 HBW 74 TSR 73 | | 0227 HBW 73 TSR 73 | | 0237 HBW 68 TSR 69 | | 0247 HBW 67 TSR 67 | | 0287 HBW 72 TSR 73 | | 0297 HBW 68 TSR 71 | | 0307 HBW 68 TSR 72 |
| | 0208 HBW 78 TSR 76 | | 0218 HBW 78 TSR 75 | | 0228 HBW 77 TSR 76 | | 0238 HBW 74 TSR 71 | | 0248 HBW 74 TSR 75 | | 0288 HBW 77 TSR 75 | | 0298 HBW 73 TSR 74 | | 0308 HBW 74 TSR 74 |
| | 0209 HBW 81 TSR 77 | | 0219 HBW 80 TSR 77 | | 0229 HBW 80 TSR 77 | | 0239 HBW 78 TSR 76 | | 0249 HBW 77 TSR 76 | | 0289 HBW 78 TSR 76 | | 0299 HBW 78 TSR 76 | | 0309 HBW 76 TSR 75 |

CRVENI BROJEVI: Proizvodi dostupni samo u Baumit PuraTop/Color kvaliteti.

PLAVI BROJEVI: Proizvodi dostupni u Baumit StarTop/Color, CreativTop, StellaporTop i GranoporTop/Color kvaliteti.

OSTALI BROJEVI: Proizvodi dostupni u Baumit Top/Color kvalitetima.

* - Proizvodi (nijanse) se mogu primijeniti na ETICS sistemima na velikim površinama samo uz debeloslojni podložni sloj ljepila (armiranje u posljednjoj trečini podložnog sloja).

| | | | | | | | | | | |
|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|---|--------------------------|---|--------------------------|---|--------------------------|
| 0311 HBW 21 TSR 42 | 0321 HBW 20 TSR 42 | 0331 HBW 18 TSR 26 | 0341 HBW 21 TSR 28 | 0351 HBW 18 TSR 25 | * | 0361 HBW 12 TSR 22 | * | 0371 HBW 12 TSR 22 | * | 0381 HBW 11 TSR 22 |
| 0312 HBW 25 TSR 41 | 0322 HBW 25 TSR 46 | 0332 HBW 23 TSR 31 | 0342 HBW 25 TSR 33 | 0352 HBW 22 TSR 26 | | 0362 HBW 18 TSR 25 | * | 0372 HBW 16 TSR 24 | * | 0382 HBW 15 TSR 24 |
| 0313 HBW 32 TSR 48 | 0323 HBW 31 TSR 51 | 0333 HBW 30 TSR 41 | 0343 HBW 32 TSR 40 | 0353 HBW 28 TSR 33 | | 0363 HBW 25 TSR 28 | | 0373 HBW 22 TSR 26 | | 0383 HBW 21 TSR 25 |
| 0314 HBW 40 TSR 57 | 0324 HBW 42 TSR 59 | 0334 HBW 38 TSR 50 | 0344 HBW 41 TSR 50 | 0354 HBW 36 TSR 40 | | 0364 HBW 32 TSR 37 | | 0374 HBW 30 TSR 35 | | 0384 HBW 30 TSR 33 |
| 0315 HBW 49 TSR 62 | 0325 HBW 56 TSR 66 | 0335 HBW 48 TSR 58 | 0345 HBW 50 TSR 57 | 0355 HBW 45 TSR 49 | | 0365 HBW 41 TSR 45 | | 0375 HBW 39 TSR 42 | | 0385 HBW 39 TSR 44 |
| 0316 HBW 58 TSR 67 | 0326 HBW 62 TSR 69 | 0336 HBW 57 TSR 63 | 0346 HBW 60 TSR 64 | 0356 HBW 55 TSR 57 | | 0366 HBW 51 TSR 54 | | 0376 HBW 49 TSR 52 | | 0386 HBW 48 TSR 50 |
| 0317 HBW 66 TSR 71 | 0327 HBW 65 TSR 70 | 0337 HBW 65 TSR 68 | 0347 HBW 67 TSR 68 | 0357 HBW 64 TSR 64 | | 0367 HBW 61 TSR 63 | | 0377 HBW 58 TSR 62 | | 0387 HBW 58 TSR 59 |
| 0318 HBW 72 TSR 74 | 0328 HBW 71 TSR 75 | 0338 HBW 72 TSR 74 | 0348 HBW 73 TSR 72 | 0358 HBW 70 TSR 69 | | 0368 HBW 68 TSR 68 | | 0378 HBW 66 TSR 66 | | 0388 HBW 66 TSR 66 |
| 0319 HBW 75 TSR 75 | 0329 HBW 75 TSR 75 | 0339 HBW 76 TSR 76 | 0349 HBW 77 TSR 76 | 0359 HBW 74 TSR 74 | | 0369 HBW 71 TSR 73 | | 0379 HBW 71 TSR 70 | | 0389 HBW 70 TSR 68 |

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|--------------------------|---|--------------------------|---|--------------------------|---|--------------------------|---|--------------------------|---|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| * | 0391 HBW 10 TSR 22 | * | 0401 HBW 13 TSR 22 | * | 0411 HBW 9 TSR 22 | * | 0421 HBW 7 TSR 22 | * | 0431 HBW 8 TSR 22 | * | 0441 HBW 7 TSR 22 | 0451 HBW 50 TSR 58 | 0461 HBW 44 TSR 61 |
| * | 0392 HBW 14 TSR 24 | * | 0402 HBW 17 TSR 24 | * | 0412 HBW 13 TSR 24 | * | 0422 HBW 11 TSR 23 | * | 0432 HBW 11 TSR 24 | * | 0442 HBW 11 TSR 24 | 0452 HBW 55 TSR 60 | 0462 HBW 48 TSR 64 |
| | 0393 HBW 20 TSR 25 | | 0403 HBW 22 TSR 31 | | 0413 HBW 18 TSR 25 | | 0423 HBW 15 TSR 24 | | 0433 HBW 16 TSR 25 | | 0443 HBW 16 TSR 25 | 0453 HBW 61 TSR 65 | 0463 HBW 54 TSR 67 |
| | 0394 HBW 27 TSR 30 | | 0404 HBW 29 TSR 39 | | 0414 HBW 25 TSR 30 | | 0424 HBW 22 TSR 25 | | 0434 HBW 25 TSR 29 | | 0444 HBW 23 TSR 26 | 0454 HBW 67 TSR 69 | 0464 HBW 60 TSR 69 |
| | 0395 HBW 37 TSR 38 | | 0405 HBW 38 TSR 48 | | 0415 HBW 34 TSR 39 | | 0425 HBW 31 TSR 31 | | 0435 HBW 33 TSR 37 | | 0445 HBW 32 TSR 30 | 0455 HBW 72 TSR 71 | 0465 HBW 66 TSR 70 |
| | 0396 HBW 47 TSR 46 | | 0406 HBW 47 TSR 55 | | 0416 HBW 43 TSR 49 | | 0426 HBW 40 TSR 40 | | 0436 HBW 43 TSR 40 | | 0446 HBW 41 TSR 38 | 0456 HBW 76 TSR 74 | 0466 HBW 72 TSR 74 |
| | 0397 HBW 55 TSR 54 | | 0407 HBW 56 TSR 63 | | 0417 HBW 53 TSR 57 | | 0427 HBW 51 TSR 49 | | 0437 HBW 52 TSR 50 | | 0447 HBW 52 TSR 49 | 0457 HBW 78 TSR 75 | 0467 HBW 76 TSR 75 |
| | 0398 HBW 64 TSR 62 | | 0408 HBW 65 TSR 68 | | 0418 HBW 62 TSR 64 | | 0428 HBW 60 TSR 57 | | 0438 HBW 62 TSR 58 | | 0448 HBW 61 TSR 59 | 0458 HBW 81 TSR 77 | 0468 HBW 80 TSR 77 |
| | 0399 HBW 68 TSR 66 | | 0409 HBW 70 TSR 71 | | 0419 HBW 69 TSR 68 | | 0429 HBW 67 TSR 64 | | 0439 HBW 66 TSR 64 | | 0449 HBW 67 TSR 63 | 0459 HBW 82 TSR 78 | 0469 HBW 83 TSR 79 |

| | | | | | | | |
|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| 0471 HBW 38 TSR 60 | 0481 HBW 31 TSR 58 | 0491 HBW 26 TSR 57 | 0501 HBW 21 TSR 52 | 0511 HBW 19 TSR 49 | 0521 HBW 16 TSR 40 | 0561 HBW 15 TSR 40 | 0571 HBW 11 TSR 36 |
| 0472 HBW 49 TSR 62 | 0482 HBW 36 TSR 60 | 0492 HBW 30 TSR 58 | 0502 HBW 25 TSR 51 | 0512 HBW 22 TSR 55 | 0522 HBW 21 TSR 52 | 0562 HBW 19 TSR 44 | 0572 HBW 14 TSR 31 |
| 0473 HBW 50 TSR 66 | 0483 HBW 41 TSR 63 | 0493 HBW 36 TSR 61 | 0503 HBW 31 TSR 56 | 0513 HBW 27 TSR 58 | 0523 HBW 26 TSR 57 | 0563 HBW 25 TSR 50 | 0573 HBW 18 TSR 45 |
| 0474 HBW 56 TSR 68 | 0484 HBW 48 TSR 66 | 0494 HBW 42 TSR 64 | 0504 HBW 38 TSR 59 | 0514 HBW 33 TSR 61 | 0524 HBW 33 TSR 61 | 0564 HBW 33 TSR 54 | 0574 HBW 25 TSR 50 |
| 0475 HBW 63 TSR 69 | 0485 HBW 55 TSR 66 | 0495 HBW 50 TSR 65 | 0505 HBW 46 TSR 63 | 0515 HBW 40 TSR 64 | 0525 HBW 40 TSR 63 | 0565 HBW 42 TSR 60 | 0575 HBW 29 TSR 52 |
| 0476 HBW 69 TSR 74 | 0486 HBW 63 TSR 69 | 0496 HBW 57 TSR 68 | 0506 HBW 54 TSR 67 | 0516 HBW 48 TSR 68 | 0526 HBW 48 TSR 67 | 0566 HBW 51 TSR 65 | 0576 HBW 37 TSR 58 |
| 0477 HBW 74 TSR 74 | 0487 HBW 69 TSR 72 | 0497 HBW 63 TSR 71 | 0507 HBW 62 TSR 71 | 0517 HBW 55 TSR 70 | 0527 HBW 56 TSR 70 | 0567 HBW 60 TSR 69 | 0577 HBW 48 TSR 64 |
| 0478 HBW 78 TSR 77 | 0488 HBW 75 TSR 76 | 0498 HBW 70 TSR 74 | 0508 HBW 68 TSR 74 | 0518 HBW 63 TSR 73 | 0528 HBW 63 TSR 73 | 0568 HBW 67 TSR 72 | 0578 HBW 55 TSR 67 |
| 0479 HBW 80 TSR 78 | 0489 HBW 78 TSR 76 | 0499 HBW 74 TSR 75 | 0509 HBW 71 TSR 76 | 0519 HBW 68 TSR 74 | 0529 HBW 65 TSR 74 | 0569 HBW 73 TSR 75 | 0579 HBW 63 TSR 71 |

HBW - Koeficijent refleksije je mjeru za vizuelnu refleksiju određenog tona boje. Mjera koja nam ukazuje koliko je određena boja za ljudsko oko udaljena od čiste crne (0) ili čiste bijele (100)

TSR - je vrijednost koja uzima u obzir cijeli spektar solarnog zračenja. Pri tome vrijedi: Veliki TSR koeficijent ukazuje na visoku refleksiju, a niski na visoku apsorpciju energije sunčeve svjetlosti.

Prikazani uzorci boja služe za bolju orijentaciju u odabiru boja. Apsolutna istovjetnost sa isporučenim materijalom se ne može garantovati.

| | | | | | | | | | | |
|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--|--------------------------|--------------------------|--|--------------------------|--|--------------------------|
| 0581 HBW 12 TSR 40 | 0591 HBW 10 TSR 33 | 0601 HBW 10 TSR 36 | 0611 HBW 11 TSR 40 | | 0621 HBW 11 TSR 40 | 0631 HBW 10 TSR 41 | | 0671 HBW 11 TSR 34 | | 0681 HBW 14 TSR 38 |
| 0582 HBW 15 TSR 31 | 0592 HBW 15 TSR 35 | 0602 HBW 14 TSR 39 | 0612 HBW 16 TSR 45 | | 0622 HBW 15 TSR 43 | 0632 HBW 16 TSR 44 | | 0672 HBW 17 TSR 38 | | 0682 HBW 21 TSR 39 |
| 0583 HBW 21 TSR 46 | 0593 HBW 20 TSR 37 | 0603 HBW 18 TSR 44 | 0613 HBW 22 TSR 50 | | 0623 HBW 21 TSR 49 | 0633 HBW 23 TSR 49 | | 0673 HBW 25 TSR 46 | | 0683 HBW 29 TSR 45 |
| 0584 HBW 27 TSR 50 | 0594 HBW 27 TSR 44 | 0604 HBW 26 TSR 50 | 0614 HBW 31 TSR 56 | | 0624 HBW 28 TSR 54 | 0634 HBW 31 TSR 56 | | 0674 HBW 32 TSR 52 | | 0684 HBW 39 TSR 51 |
| 0585 HBW 35 TSR 59 | 0595 HBW 37 TSR 50 | 0605 HBW 35 TSR 55 | 0615 HBW 40 TSR 61 | | 0625 HBW 38 TSR 60 | 0635 HBW 41 TSR 60 | | 0675 HBW 42 TSR 61 | | 0685 HBW 48 TSR 57 |
| 0586 HBW 44 TSR 65 | 0596 HBW 47 TSR 56 | 0606 HBW 45 TSR 61 | 0616 HBW 49 TSR 66 | | 0626 HBW 47 TSR 64 | 0636 HBW 50 TSR 66 | | 0676 HBW 52 TSR 64 | | 0686 HBW 58 TSR 61 |
| 0587 HBW 54 TSR 69 | 0597 HBW 56 TSR 64 | 0607 HBW 54 TSR 67 | 0617 HBW 57 TSR 69 | | 0627 HBW 57 TSR 69 | 0637 HBW 58 TSR 70 | | 0677 HBW 61 TSR 70 | | 0687 HBW 66 TSR 65 |
| 0588 HBW 62 TSR 71 | 0598 HBW 64 TSR 71 | 0608 HBW 62 TSR 71 | 0618 HBW 65 TSR 72 | | 0628 HBW 65 TSR 72 | 0638 HBW 67 TSR 73 | | 0678 HBW 68 TSR 73 | | 0688 HBW 73 TSR 68 |
| 0589 HBW 65 TSR 72 | 0599 HBW 68 TSR 70 | 0609 HBW 67 TSR 73 | 0619 HBW 72 TSR 75 | | 0629 HBW 71 TSR 75 | 0639 HBW 73 TSR 75 | | 0679 HBW 74 TSR 75 | | 0689 HBW 77 TSR 69 |

| | | | | | | | | | | |
|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--|--------------------------|--|--|
| 0691 HBW 18 TSR 47 | 0701 HBW 23 TSR 48 | 0711 HBW 25 TSR 47 | 0721 HBW 25 TSR 44 | 0731 HBW 30 TSR 45 | 0741 HBW 29 TSR 44 | 0751 HBW 28 TSR 45 | | 0761 HBW 25 TSR 45 | | |
| 0692 HBW 27 TSR 52 | 0702 HBW 31 TSR 52 | 0712 HBW 34 TSR 54 | 0722 HBW 32 TSR 51 | 0732 HBW 38 TSR 52 | 0742 HBW 36 TSR 48 | 0752 HBW 36 TSR 49 | | 0762 HBW 33 TSR 52 | | |
| 0693 HBW 36 TSR 58 | 0703 HBW 40 TSR 58 | 0713 HBW 42 TSR 58 | 0723 HBW 40 TSR 55 | 0733 HBW 46 TSR 56 | 0743 HBW 44 TSR 54 | 0753 HBW 45 TSR 55 | | 0763 HBW 41 TSR 57 | | |
| 0694 HBW 45 TSR 63 | 0704 HBW 49 TSR 64 | 0714 HBW 51 TSR 64 | 0724 HBW 48 TSR 61 | 0734 HBW 55 TSR 62 | 0744 HBW 52 TSR 60 | 0754 HBW 54 TSR 62 | | 0764 HBW 50 TSR 62 | | |
| 0695 HBW 55 TSR 67 | 0705 HBW 58 TSR 68 | 0715 HBW 59 TSR 68 | 0725 HBW 57 TSR 66 | 0735 HBW 62 TSR 66 | 0745 HBW 61 TSR 66 | 0755 HBW 62 TSR 66 | | 0765 HBW 58 TSR 67 | | |
| 0696 HBW 64 TSR 72 | 0706 HBW 65 TSR 72 | 0716 HBW 66 TSR 72 | 0726 HBW 65 TSR 71 | 0736 HBW 70 TSR 72 | 0746 HBW 68 TSR 69 | 0756 HBW 69 TSR 71 | | 0766 HBW 66 TSR 72 | | |
| 0697 HBW 71 TSR 75 | 0707 HBW 72 TSR 74 | 0717 HBW 73 TSR 75 | 0727 HBW 71 TSR 74 | 0737 HBW 75 TSR 75 | 0747 HBW 74 TSR 73 | 0757 HBW 74 TSR 74 | | 0767 HBW 72 TSR 74 | | |
| 0698 HBW 76 TSR 76 | 0708 HBW 77 TSR 78 | 0718 HBW 77 TSR 78 | 0728 HBW 76 TSR 77 | 0738 HBW 78 TSR 77 | 0748 HBW 78 TSR 76 | 0758 HBW 78 TSR 76 | | 0768 HBW 77 TSR 78 | | |
| 0699 HBW 79 TSR 78 | 0709 HBW 79 TSR 79 | 0719 HBW 79 TSR 79 | 0729 HBW 78 TSR 78 | 0739 HBW 80 TSR 78 | 0749 HBW 81 TSR 77 | 0759 HBW 80 TSR 77 | | 0769 HBW 79 TSR 78 | | |

| | | | | | | | | | | |
|--------------------------|--------------------------|--------------------------|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|--|--|--|
| 0771 HBW 20 TSR 43 | 0781 HBW 22 TSR 29 | 0791 HBW 15 TSR 26 | * 0831 HBW 14 TSR 24 | * 0841 HBW 14 TSR 23 | * 0851 HBW 13 TSR 24 | * 0861 HBW 10 TSR 22 | * 0871 HBW 9 TSR 22 | | | |
| 0772 HBW 29 TSR 42 | 0782 HBW 29 TSR 47 | 0792 HBW 22 TSR 29 | 0832 HBW 21 TSR 25 | 0842 HBW 20 TSR 25 | 0852 HBW 19 TSR 25 | * 0862 HBW 17 TSR 24 | * 0872 HBW 15 TSR 24 | | | |
| 0773 HBW 37 TSR 48 | 0783 HBW 39 TSR 54 | 0793 HBW 29 TSR 36 | 0833 HBW 30 TSR 32 | 0843 HBW 28 TSR 31 | 0853 HBW 27 TSR 26 | 0863 HBW 25 TSR 25 | 0873 HBW 21 TSR 25 | | | |
| 0774 HBW 47 TSR 56 | 0784 HBW 48 TSR 61 | 0794 HBW 43 TSR 51 | 0834 HBW 39 TSR 43 | 0844 HBW 37 TSR 41 | 0854 HBW 35 TSR 33 | 0864 HBW 33 TSR 33 | 0874 HBW 32 TSR 30 | | | |
| 0775 HBW 56 TSR 61 | 0785 HBW 57 TSR 65 | 0795 HBW 54 TSR 58 | 0835 HBW 49 TSR 49 | 0845 HBW 47 TSR 48 | 0855 HBW 45 TSR 43 | 0865 HBW 43 TSR 40 | 0875 HBW 39 TSR 37 | | | |
| 0776 HBW 64 TSR 66 | 0786 HBW 68 TSR 70 | 0796 HBW 62 TSR 63 | 0836 HBW 59 TSR 60 | 0846 HBW 56 TSR 57 | 0856 HBW 54 TSR 52 | 0866 HBW 54 TSR 51 | 0876 HBW 48 TSR 44 | | | |
| 0777 HBW 71 TSR 70 | 0787 HBW 72 TSR 73 | 0797 HBW 69 TSR 69 | 0837 HBW 67 TSR 66 | 0847 HBW 65 TSR 65 | 0857 HBW 63 TSR 60 | 0867 HBW 63 TSR 62 | 0877 HBW 62 TSR 58 | | | |
| 0778 HBW 77 TSR 77 | 0788 HBW 77 TSR 76 | 0798 HBW 75 TSR 71 | 0838 HBW 73 TSR 69 | 0848 HBW 71 TSR 71 | 0858 HBW 70 TSR 66 | 0868 HBW 70 TSR 67 | 0878 HBW 68 TSR 66 | | | |
| 0779 HBW 79 TSR 79 | 0789 HBW 78 TSR 77 | 0799 HBW 77 TSR 73 | 0839 HBW 75 TSR 72 | 0849 HBW 76 TSR 73 | 0859 HBW 74 TSR 71 | 0869 HBW 71 TSR 68 | 0879 HBW 73 TSR 69 | | | |

CRVENI BROJEVI: Proizvodi dostupni samo u Baumit PuraTop/Color kvaliteti.

PLAVI BROJEVI: Proizvodi dostupni u Baumit StarTop/Color, CreativTop, StellaporTop i GranoporTop/Color kvaliteti.

OSTALI BROJEVI: Proizvodi dostupni u Baumit Top/Color kvalitetama.

* - Proizvodi (nijanse) se mogu primijeniti na ETICS sistemima na velikim površinama samo uz debeloslojni podložni sloj ljeplila (armiranje u posljednjoj trečini podložnog sloja).

FINAL COATINGS

| | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------------------|--------------------------|--------------------------|---------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|---|--------------------------|---|--------------------------|---|--------------------------|--------------------------|
| * | 0881 HBW 7 TSR 22 | * | 0891 HBW 6 TSR 22 | * | 0901 HBW 7 TSR 22 | * | 0911 HBW 8 TSR 22 | * | 0921 HBW 8 TSR 22 | * | 0931 HBW 9 TSR 22 | * | 0971 HBW 11 TSR 23 | 0981 HBW 19 TSR 37 |
| * | 0882 HBW 11 TSR 24 | * | 0892 HBW 10 TSR 23 | * | 0902 HBW 11 TSR 24 | * | 0912 HBW 12 TSR 24 | * | 0922 HBW 12 TSR 24 | * | 0932 HBW 13 TSR 24 | * | 0972 HBW 17 TSR 24 | 0982 HBW 27 TSR 41 |
| 0883 HBW 15 TSR 25 | 0893 HBW 16 TSR 25 | 0903 HBW 17 TSR 25 | 0913 HBW 17 TSR 252 | 0923 HBW 17 TSR 25 | 0933 HBW 19 TSR 25 | 0973 HBW 25 TSR 27 | 0983 HBW 35 TSR 50 | | | | | | | |
| 0884 HBW 22 TSR 26 | 0894 HBW 25 TSR 26 | 0904 HBW 25 TSR 26 | 0914 HBW 25 TSR 26 | 0924 HBW 28 TSR 26 | 0934 HBW 26 TSR 26 | 0974 HBW 32 TSR 33 | 0984 HBW 45 TSR 57 | | | | | | | |
| 0885 HBW 31 TSR 29 | 0895 HBW 29 TSR 27 | 0905 HBW 35 TSR 32 | 0915 HBW 34 TSR 31 | 0925 HBW 33 TSR 30 | 0935 HBW 36 TSR 34 | 0975 HBW 42 TSR 41 | 0985 HBW 55 TSR 63 | | | | | | | |
| 0886 HBW 42 TSR 38 | 0896 HBW 39 TSR 37 | 0906 HBW 44 TSR 40 | 0916 HBW 43 TSR 40 | 0926 HBW 43 TSR 39 | 0936 HBW 45 TSR 41 | 0976 HBW 52 TSR 49 | 0986 HBW 63 TSR 68 | | | | | | | |
| 0887 HBW 52 TSR 47 | 0897 HBW 55 TSR 50 | 0907 HBW 54 TSR 49 | 0917 HBW 54 TSR 50 | 0927 HBW 59 TSR 55 | 0937 HBW 55 TSR 51 | 0977 HBW 60 TSR 57 | 0987 HBW 70 TSR 73 | | | | | | | |
| 0888 HBW 61 TSR 56 | 0898 HBW 64 TSR 58 | 0908 HBW 64 TSR 61 | 0918 HBW 63 TSR 58 | 0928 HBW 67 TSR 62 | 0938 HBW 64 TSR 59 | 0978 HBW 68 TSR 65 | 0988 HBW 75 TSR 76 | | | | | | | |
| 0889 HBW 66 TSR 61 | 0899 HBW 70 TSR 64 | 0909 HBW 67 TSR 63 | 0919 HBW 67 TSR 63 | 0929 HBW 70 TSR 66 | 0939 HBW 68 TSR 63 | 0979 HBW 73 TSR 70 | 0989 HBW 78 TSR 77 | | | | | | | |

| | | | | | | | |
|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| 0991 HBW 32 TSR 37 | 1001 HBW 25 TSR 33 | 1011 HBW 22 TSR 34 | 1021 HBW 16 TSR 35 | 1031 HBW 20 TSR 36 | 1041 HBW 29 TSR 36 | 1051 HBW 40 TSR 48 | 1061 HBW 31 TSR 44 |
| 0992 HBW 40 TSR 50 | 1002 HBW 31 TSR 44 | 1012 HBW 29 TSR 38 | 1022 HBW 20 TSR 25 | 1032 HBW 25 TSR 41 | 1042 HBW 35 TSR 41 | 1052 HBW 46 TSR 52 | 1062 HBW 37 TSR 48 |
| 0993 HBW 49 TSR 56 | 1003 HBW 39 TSR 49 | 1013 HBW 36 TSR 47 | 1023 HBW 27 TSR 29 | 1033 HBW 32 TSR 46 | 1043 HBW 43 TSR 48 | 1053 HBW 54 TSR 58 | 1063 HBW 44 TSR 52 |
| 0994 HBW 57 TSR 62 | 1004 HBW 48 TSR 57 | 1014 HBW 45 TSR 53 | 1024 HBW 35 TSR 39 | 1034 HBW 42 TSR 54 | 1044 HBW 52 TSR 55 | 1054 HBW 62 TSR 63 | 1064 HBW 53 TSR 59 |
| 0995 HBW 65 TSR 67 | 1005 HBW 58 TSR 62 | 1015 HBW 56 TSR 60 | 1025 HBW 45 TSR 47 | 1035 HBW 51 TSR 60 | 1045 HBW 61 TSR 63 | 1055 HBW 69 TSR 68 | 1065 HBW 61 TSR 64 |
| 0996 HBW 72 TSR 71 | 1006 HBW 65 TSR 69 | 1016 HBW 64 TSR 66 | 1026 HBW 54 TSR 53 | 1036 HBW 60 TSR 66 | 1046 HBW 68 TSR 68 | 1056 HBW 74 TSR 71 | 1066 HBW 68 TSR 70 |
| 0997 HBW 76 TSR 75 | 1007 HBW 72 TSR 73 | 1017 HBW 72 TSR 72 | 1027 HBW 63 TSR 61 | 1037 HBW 68 TSR 71 | 1047 HBW 74 TSR 73 | 1057 HBW 78 TSR 75 | 1067 HBW 74 TSR 73 |
| 0998 HBW 80 TSR 77 | 1008 HBW 77 TSR 76 | 1018 HBW 76 TSR 75 | 1028 HBW 70 TSR 68 | 1038 HBW 73 TSR 74 | 1048 HBW 78 TSR 76 | 1058 HBW 81 TSR 77 | 1068 HBW 78 TSR 76 |
| 0999 HBW 81 TSR 78 | 1009 HBW 78 TSR 77 | 1019 HBW 79 TSR 77 | 1029 HBW 75 TSR 71 | 1039 HBW 76 TSR 76 | 1049 HBW 80 TSR 77 | 1059 HBW 82 TSR 78 | 1069 HBW 81 TSR 77 |

| | | | | | | |
|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| 1071 HBW 27 TSR 42 | 1111 HBW 45 TSR 50 | 1121 HBW 59 TSR 61 | 1131 HBW 28 TSR 45 | 1141 HBW 35 TSR 51 | 1151 HBW 53 TSR 58 | 1161 HBW 57 TSR 61 |
| 1072 HBW 33 TSR 46 | 1112 HBW 52 TSR 56 | 1122 HBW 64 TSR 64 | 1132 HBW 34 TSR 31 | 1142 HBW 40 TSR 38 | 1152 HBW 58 TSR 62 | 1162 HBW 60 TSR 63 |
| 1073 HBW 41 TSR 52 | 1113 HBW 59 TSR 61 | 1123 HBW 69 TSR 67 | 1133 HBW 42 TSR 39 | 1143 HBW 48 TSR 43 | 1153 HBW 64 TSR 65 | 1163 HBW 66 TSR 67 |
| 1074 HBW 49 TSR 58 | 1114 HBW 65 TSR 66 | 1124 HBW 74 TSR 70 | 1134 HBW 51 TSR 48 | 1144 HBW 56 TSR 53 | 1154 HBW 70 TSR 69 | 1164 HBW 72 TSR 70 |
| 1075 HBW 57 TSR 64 | 1115 HBW 71 TSR 70 | 1125 HBW 77 TSR 73 | 1135 HBW 60 TSR 55 | 1145 HBW 64 TSR 62 | 1155 HBW 75 TSR 72 | 1165 HBW 74 TSR 71 |
| 1076 HBW 66 TSR 70 | 1116 HBW 76 TSR 73 | 1126 HBW 80 TSR 76 | 1136 HBW 67 TSR 68 | 1146 HBW 71 TSR 65 | 1156 HBW 78 TSR 75 | 1166 HBW 79 TSR 75 |
| 1077 HBW 72 TSR 73 | 1117 HBW 80 TSR 75 | 1127 HBW 81 TSR 75 | 1137 HBW 74 TSR 68 | 1147 HBW 75 TSR 74 | 1157 HBW 80 TSR 76 | 1167 HBW 81 TSR 76 |
| 1078 HBW 77 TSR 75 | 1118 HBW 82 TSR 77 | 1128 HBW 82 TSR 78 | 1138 HBW 78 TSR 72 | 1148 HBW 79 TSR 73 | 1158 HBW 82 TSR 77 | 1168 HBW 82 TSR 77 |
| 1079 HBW 79 TSR 76 | 1119 HBW 83 TSR 78 | 1129 HBW 83 TSR 79 | 1139 HBW 80 TSR 77 | 1149 HBW 81 TSR 78 | 1159 HBW 83 TSR 78 | 1169 HBW 83 TSR 78 |

HBW - Koeficijent refleksije je mjera za vizuelnu refleksiju određenog tona boje. Mjera koja nam ukazuje koliko je određena boja za ljudsko oko udaljena od čiste crne (0) ili čiste bijele (100)

TSR - je vrijednost koja uzima u obzir cijeli spektar solarnog zračenja. Pri tome vrijedi: Veliki TSR koeficijent ukazuje na visoku refleksiju, a niski na visoku apsorpciju energije sunčeve svjetlosti.

Prikazani uzori boja služe za bolju orientaciju u odabiru boja. Apsolutna istovjetnost sa isporučenim materijalom se ne može garantovati.



Baumeit NanoporTop & NanoporColor

Efekat samočišćenja

- Nanopor tehnologija
- Mikroskopski glatka površina
- Dugotrajna ljepota

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

Nanopor efekt

Ako stavite kapljicu vode na obični hidrofobni fasadni završni sloj, izgledat će kao kuglica vode. Nanopor učinak ostvaruje se na Baumeit NanoporTop sloju za vrijeme sušenja. On utiče na gornji hidrofilni nano-sloj.

Ljepota koja traje

Kad se ispusti na Baumeit NanoporTop, kap vode gubi površinsku napetost. Vlaga se akumulira u gornjem, hidrofilnom sloju. Tokom isparavanja vlaga oslobađa čestice prljavštine, a rezultat je suha, čista i lijepa fasada.



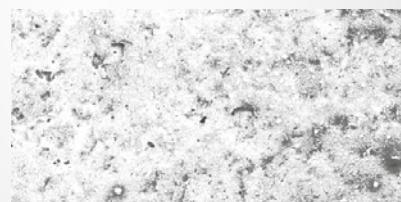
OBIČNI ZAVRŠNI SLOJ



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

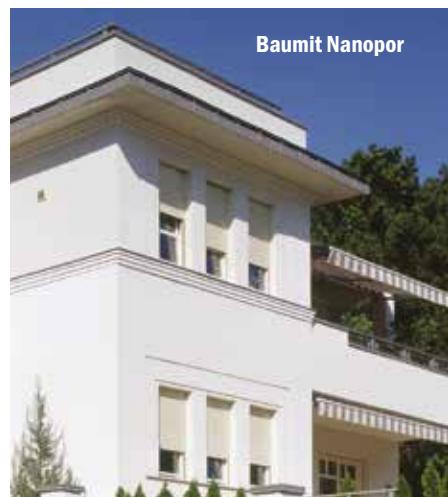


ca. 0.2 mm

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



Obični završni sloj nakon nekoliko godina



Baumeit Nanopor



Baumit StarTop & StarColor

Efekat suhe površine

- Brzosušeća površina
- Povećana zaštita od algi i gljivica
- Najbolja 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.

StarTop takođe koristi hidrofilni i hidrofobni princip za smanjenje prljanja površine.

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.

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.



Baumit PuraTop & PuraColor

Brilliant efekat

- **Puni spektar boja**
- **Intenzivni tonovi boja**
- **Tehnologija cool pigmenata**

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.

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.



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

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 odabranu proizvod. Ne može se garantovati da će boje isporučenih materijala biti apsolutno identične.



Cool pigmenti

- Omogućuje se korištenje tamnih boja na ETICS-u
- Smanjena temperatura površine
- Sigurnost u kombinaciji s vrhunskom kvalitetom

Cool boje za intenzivne 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.

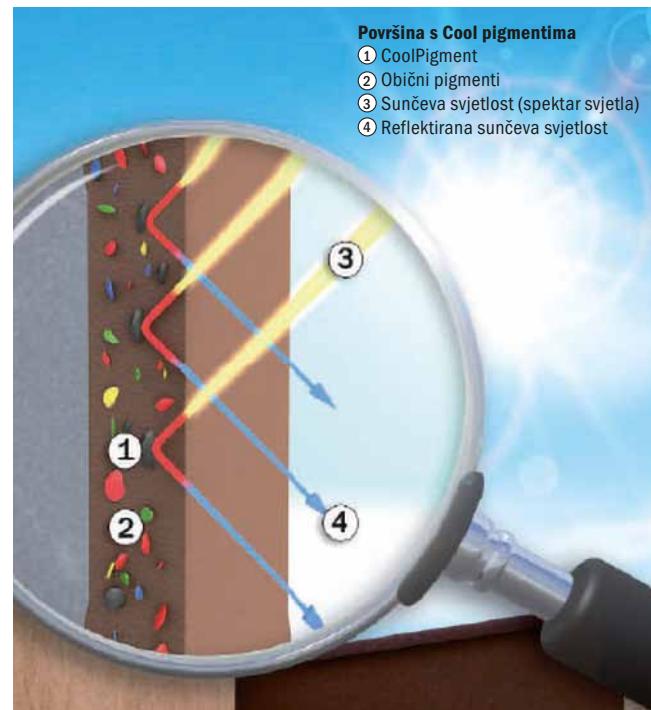
Novi se pigment miješa u boje i završne slojeve kao tvornička boja, što znači da se svih 888 Life boja s koeficijentom svjetline manjim od 20 mogu nanjeti na veliku površinu na povezanim sistemu vanjske toplinske izolacije ili na monolitnu zidanu konstrukciju.

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 sunčevog zračenja). Što je TSR vrijednost veća, to se više sunčevog zračenja reflektira, a površine se manje zagrijavaju.





Baumit FlexaColor

Saniranje pukotina

- Krajnje fleksibilno rješenje
- Saniranje pukotina
- Visoka pokrivenost

Baumit FlexaColor – izuzetna fleksibilnost i pokrivanje

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. Baumit FlexaColor je silikonskom smolom ojačani, visoko fleksibilni, organski vezani premaz u boji visoke pokrivenosti za vanjske površine, koji premošćuje pukotine širine do 0,5mm. Pogodan je na svim mineralnim podlogama i završnim slojevima, na stariim 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





Baumit SilikonTop i GranoporTop

Klasične strukture

- Gruba zrna za veliku trajnost
- Zaribane i žljebaste strukture
- Za svačiji ukus

Vremena kad je završni malter igrao isključivo funkcionalnu ulogu podloge za boju ili zidne tapete odavno su prošla. Danas vlasnici objekata, arhitekti i projektanti postavljaju još više zahtjeve u pogledu izgleda životnih i radnih okruženja. Tekstura, tip i boja moraju biti u skladu s ukupnim životnim stilom. Moguće je gotovo sve: fina zrna zavodljivo su diskretna, dok gruba zrna daju rustikalni šarm – u svakom slučaju u kombinaciji s kreativnom shemom boja.

Zaribana struktura (Kratz)

Zaribana struktura se ostvaruje korištenjem preciznih količina mramora s određenim veličinama zrna (1,5, 2,0 i 3,0 mm). Takozvano vodeće zrno čini osnovu za ravnu površinu.

Za ovaj završni sloj se koriste gruba lomljena strukturalna zrna. Završni sloj se nanosi u debljinu zrna i utrijava pomoću gletarice. Teksturalna zrna nanose se ravnomjerno i daju glatku i pravilnu površinu. Ovaj završni sloj se najlakše nanosi jer se na strukturu pokretima može uticati samo u određenoj mjeri.

Žljebasta struktura (Rille)

Predimensionirana zrna u pješčanoj mješavini određuju ukupnu debljinu i dubinu utora

POVRŠINE DAJU KARAKTER

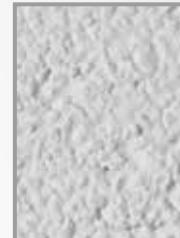
BAUMIT SAVJET



K 2.0



K 1.5



K 3.0



R 2



R 3

u završnom sloju. Ovisno o tehnici koja se primjenjuje, dobiva se okrugla, uzdužna ili poprečna struktura. Strukturalno zrno je u pravilu okruglo i utrijavanjem se dobiva meška žljebasta struktura. Korištenjem okruglih kamenčića u završnom sloju krajnje je jednostavno stvoriti žljebastu strukturu. Pritom se završni sloj nanosi u debljinu zrna, a zatim zaglađuje gletaricom.

Pokretima gletaricom kamenčići se pomiču preko podloge i na taj način nastaju utori. Pomicanjem gletarice u različitim smjerovima, odnosno kružno, vodoravno, okomito ili kombinirano, moguće je uticati na strukturu utora. Što su pokreti precizniji, to će struktura biti ravnomjernija.

Ako na istoj fasadi više osoba obavlja radove zaglađivanja, važno je da se utvrdi smjer pokreta kako strukture na jednom zidu ne bi izgledale različito.

STRUČNI SAVJET

Baumit preporučuje minimalnu veličinu zrna od 2,0 mm. Prednosti su očite – što je fasada deblja, to bolje štiti zgradu od vanjskih uticaja 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.



Baumit CreativTop

Kreativne strukture

- Neograničene mogućnosti dizajna
- Velika ponuda individualnih struktura
- Garantovano jedinstvene površine

Individualni izgled fasade ne ovisi samo o boji. Razmišljajte kreativno i dajte fasadi sve moguće strukture uz slobodno modelirani završni sloj Baumit CreativTop. Baumit CreativTop je gotovi, silikonom ojačani završni sloj za modeliranje koja vam daje potpunu slobodu dizajna.

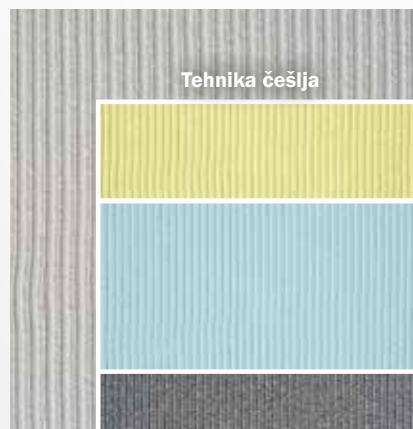
Različite strukture istoj površini daju mješavinu sjene i svjetla pa fasada dobiva na dubini i suptilno se mijenja iz dana u noć te iz jednog godišnjeg doba u drugo.

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 odabrati ne samo odgovarajuću boju, nego i odgovarajuću teksturu.

KREATIVNI UZ BAUMIT





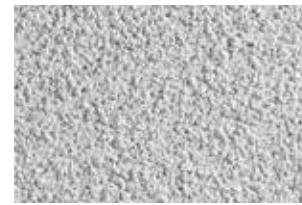
Tehnika zaribavanja

| | | |
|------|-------|-------|
| MAX | TREND | VARIO |
| FINE | PEARL | SILK |



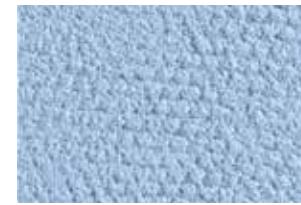
Tehnika imitacija drveta

| | | |
|------|-------|-------|
| 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 |



Baumit CreativTop

Glatka fasada

- Savršeno glatka površina
- Čisto i moderno
- Dva vrhunska efekta

Baumit CreativTop nudi neograničene mogućnosti za fasade. Unatoč svim strukturama i bojama, još uvijek vam je potrebna čista opcija: the Smooth Facade.

Glatke se fasade vraćaju na velika vrata u međunarodnoj arhitekturi. Naravno, u južnoj i istočnoj Europi glatke su fasade oduvijek 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.

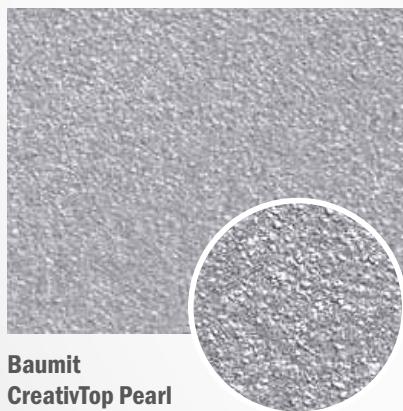
Tako je Baumit na tržište plasirao tri proizvoda koji na sjajan način stvaraju završni sloj za glatku fasadu: CreativTop Vario, CreativTop Pearl i CreativTop Silk

Glatke fasade na ETICS sistemima

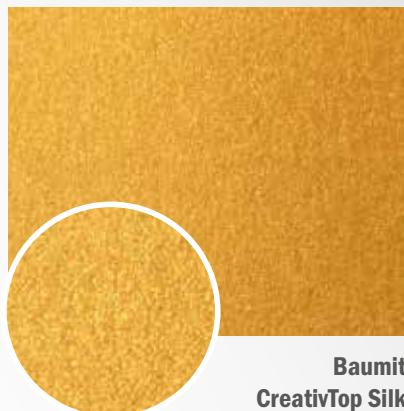
Naravno da možete postaviti glatku fasadu na ETICS sistem. Da bi se postigla savršeno glatka površina potrebno vam je malo talenta i znanja.

Na površinu ETICS sistema pripremlenu sa Baumit StarContact White, nanosi se podložni sloj sa CreativTop Vario, a savršen izgled dobija 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 insulation board
- 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





Baumit dizajn – Lasur

Retro izgled

- Mat
- Autentična obnova
- Savršeno za imitaciju različitih površina

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. 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 krečenje, kist za ucrtavanje, prirodna spužva 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



Baumit dizajn – Metallic

Specijalni efekti

- Elegantan sjaj
- Za dekorativno isticanje
- Imitacija metalik površina

Moderne fasade po mogućnosti trebaju biti stilski uredene. 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 nаноси valjkом s janjećom vunom ili se raspršuje. Vaša će fasada biti vrlo ugodna oku, bez obzira na to je li izvedena glatko ili s teksturom. Dostupan je u vrlo atraktivnim bojama: Titan, Platin, Saphir, Smaragd, Gold, Rubin, Bronze i Azurit.



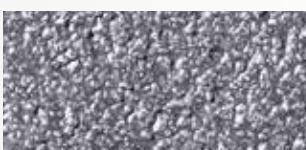
Nanošenje

Uvijek nанесите темељни слој производа Baumit GranoporColor или Baumit SilikonColor bijele boje radi boljeg razvoja boje. Nakon što ostavite темељни premaz da odstoji najmanje 12 sati, nанесите Baumit Metallic u dvije faze помоћу ваљка с вуном или raspršivača (зрачни компресор с пиштолjem).

Prikladne podlage

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

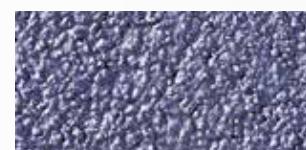
BAUMIT METALLIC



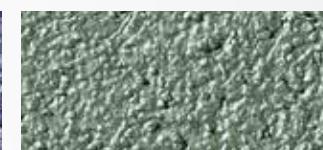
Titan 746M



Platin 747M



Sphir 748M



Smaragd 751M



Gold 753M



Rubin 754M



Bronze 755M



Azurit 756M



Baumit dizajn – Glitter

Upečatljiv izgled

- Svjetlucajući efekt kroz sunčevu svjetlost
- Dekorativno i posebno
- Diskretno i luksuzno

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.

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.

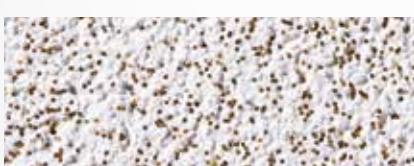
Nanošenje

Baumit Glitter nanosi se mehanički pomoći odgovarajućeg raspršivača (npr. pomoći 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. Baumeit 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 GLITTER



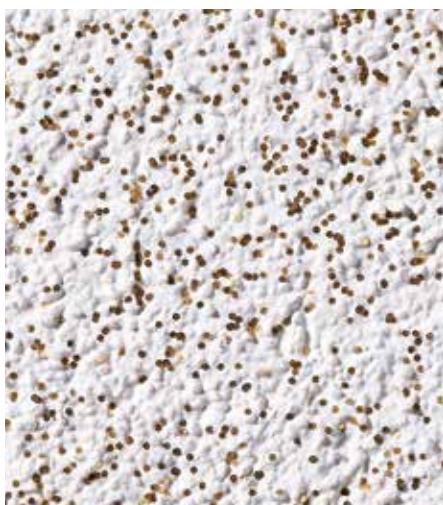
Gold 771G

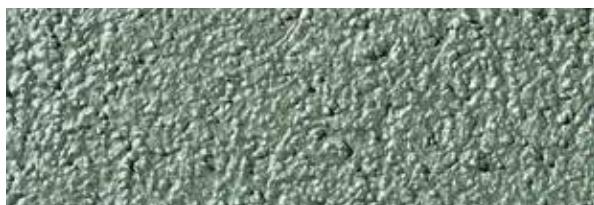


Silver 773G



SilverFine 774G





Baumit reference

Posebne površine

Baumit premazi s efektom

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





Baumit MosaikTop

Lijepa zaštita



- Obojeni kvarcni pjesak
- Efekti šarenog kamenja
- Iznimno otporan na udarce

U podnožju (soklu) površina fasade izložena iznimno visokim razinama stresa uslijed onečišćenja, mehaničkih naprezanja i oborina. Baumit MosaikTop savršen je završni sloj za podnožje fasade.

MosaikTop, raznobojni kameni završni sloj nalik pasti, posebno je prikladna za površine zidova izložene visokim razinama mehaničkog stresa. Izuzetno djelotvorno odbija vodu i propušta vodenu paru.



Mosaik Natural linija

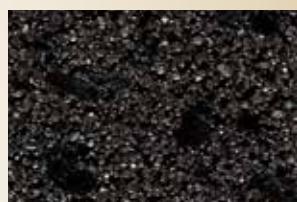
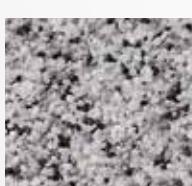
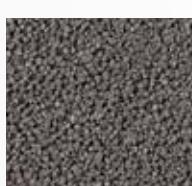
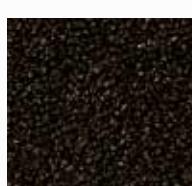
Nova Mosaik Natural linija, koja se sastoji od 8 ekskluzivnih kombinacija kamena, koristi novu prirodnu sirovину «Mica Flakes» da pruži jedinstven, prirođan i autentičan izgled kamena, koji pruža fasade sa posebno visokim nivom kvalitete i izuzetan izgled. U isto vrijeme, dokazane karakteristike Baumit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



**NEW
OPTICS**
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.



Baumit pretpremazi za fasadu

Priprema podloge

Savršeni rezultati na fasadama i unutrašnjim zidovima mogu se postići samo uz podlogu sa ispravnom teksturom.

Naši pretpremazni proizvodi stvaraju najbolje uvjete za lijepu i dugotrajnu rezultate.

Osiguravaju čvrstu i lađepljivu površinu.

PRLJAVA FASADA



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

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

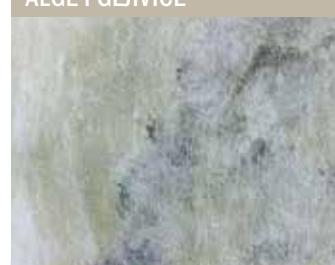
PUKOTINE < 0.5mm



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

ALGE I GLJIVICE



Čak i ako pravilno funkcioniрање 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:**
Baumeit SanovaPrimer + Baumeit Plaster or Putty
- **Organsko rješenje:**
Baumeit MultiPrimer + Baumeit Color



Struktuisane i homogene površine pružaju odgovarajuću primjenu završnih slojeva.

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



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

- Valjkom nanesite Baumeit 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.

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



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.



Baumit ETICS

Toplo zimi, svježe ljeti!



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
- Ušeda 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 |
|-----------------------|---------------|-------------------|---------------------|------------------------|
| 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 ■ Tradicionalno i moderno ■ Ekstremno dugotrajno | <ul style="list-style-type: none"> ■ Izvanredan omjer cijene i performansi ■ Brzo i jednostavno 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 |
| MINERAL RENDER SYSTEMS | | | |
| ZAVRŠNI SLOJ | | | |
| PRETPREMAM | | | |
| TEMELJNI PREMAZ | | | |
| ARMIRANJE | | | |
| IZOLACIJSKI MATERIJAL | | | |
| LJEPILO | | | |
| MEHANIČKA PRIČVRSNICA | | | |



Baumit Open

Prozračna izolacija



- **Jedinstvena Open tehnologija**
- **Zgrade koje dišu**
- **Ugodan i zdrav ambijent**

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

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

Kako radi

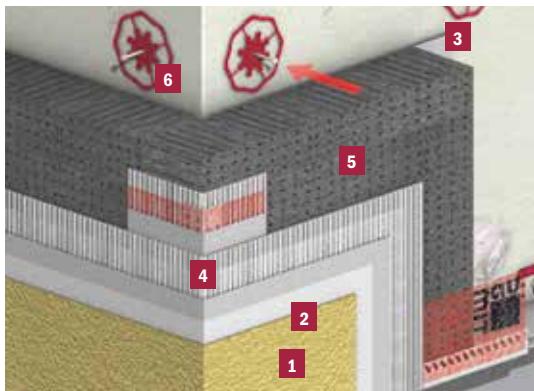
Pored temperature, važan faktor u stvaranju ugodne životne klime je relativna vlažnost zraka. Kod unutrašnjih temperatura između 19 i 22 °C, vлага mora biti između 40 i 60%. Oko 10 litara vodene pare po kućanstvu dnevno treba se raspršiti vani. Baumit openSistem sa svojom velikom paropropusnošću (slično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

Pretpremaz vrhunske kvalitete



3

Baumit openContact

Paropropusni mort za lijepljenje i armiranje



4

Baumit StarTex

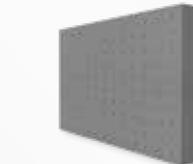
Armatura mrežica visoke učinkovitosti



5

Baumit OpenTherm 031

Paropropusna EPS fasadna ploča za toplinsku izolaciju



6

Baumit StarTrack

Jedinstveno dodatno mehaničko učvršćenje





Baumit Star EPS

Klasično rješenje

- **ETA odobren sistem**
- **Fleksibilnost i zaštita**
- **Dostupno u širokom rasponu rješenja**

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

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, spreman za upotrebu grube površine i izuzetno paropropusni.

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 uticaji iz okoliša. Samo ime «armaturni 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.



Vrhunska kvaliteta

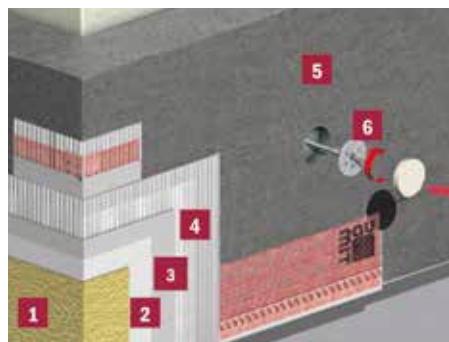
Baumit PremiumPrimer može se koristiti sa svim sintetičkim i mineralnim dekorativnim završnim slojevima, za predobradbu čvrstih ili neupijajućih mineralnih podloga, kao i za pripremu obojenih podloga.

Slobodan izbor izolacije

Srebrno-siva EPS fasadna ploča za izolaciju, Baumit StarTherm sastoji se od ekspandiranog polistirena. Vrlo je vodopropusna i ima izvrsna izolacijska svojstva.

PREDNOSTI

- Izvrsna fleksibilnost i otpornost na udar
- Izuzetno otporan na vremenske uslove
- Jednostavan za primjenu
- Pruža izvrsnu otpornost
- Zajamčena sigurnost za generacije
- 30 godina iskustva
- ETA odobren sistem



KOMPONENTE SISTEMA

1

Baumit StarTop

Brzosušeći završni sloj



2

Baumit PremiumPrimer

Pretpremaz vrhunske kvalitete



3

Baumit StarContact white

Paropropusni mort za lijepljenje i armiranje



4

Baumit StarTex

Armaturna mrežica visoke učinkovitosti



5

Baumit StarTherm 032

Srebrno-siva EPS fasadna ploča za toplinsku izolaciju



6

Baumit StarTrack

Jedinstveno dodatno mehaničko učvršćenje





Baumit Star Mineral

Univerzalan sistem

- Otporan na požar
- Mineralan
- Vrlo paropropustan

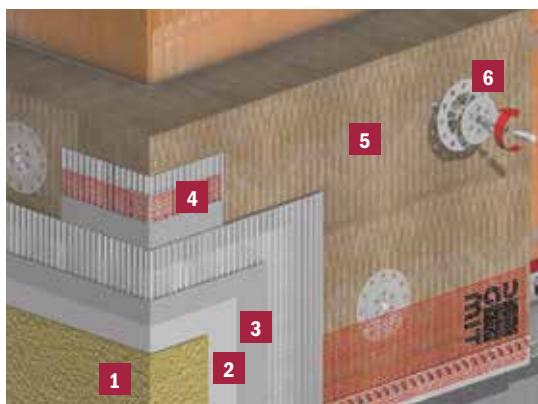
Dom bi trebao pružiti udobnost i dobru kvalitetu života. Ključni elementi udobnog prostora su temperatura i vlažnost zraka - faktori koji su pozitivno uslovjeni sistemom StarSistem Mineral. Baumit StarSistem Mineral je dokazano učinkovit mineralni povezani sistem za vanjsku toplinsku izolaciju pogodan za sve graditeljske klase. Ploče od mineralne vune kao sloj za toplinsku izolaciju prekrivene su mineralnim temeljnim slojem (armaturnim slojem) koji se sastoji od izravnavajućeg 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 podlove
- 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

Armatskra mrežica visoke učinkovitosti



5

Baumit StarTherm Mineral 036

Visokokvalitetne mineralne ploče za toplinsku izolaciju



6

Baumit StarTrack

Jedinstveno dodatno mehaničko učvršćenje





Baumit Star Resolution

Više prostora za stanovanje

- 30% bolje performanse izolacije
- Rješenje za posebne uslove gradnje
- Više prostora za stanovanje

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.

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 strelu

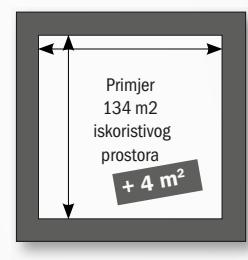
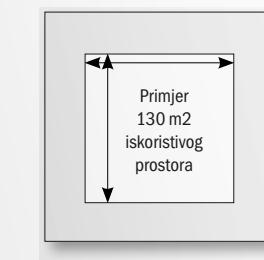
Proširivanje krova za postavljanje debelog ETICS sistema je skupo. Sistem Baumit StarSystem Resolution je dovoljno tanak da se izbjegne potreba za produženjem strehe - čime se štedi novac.

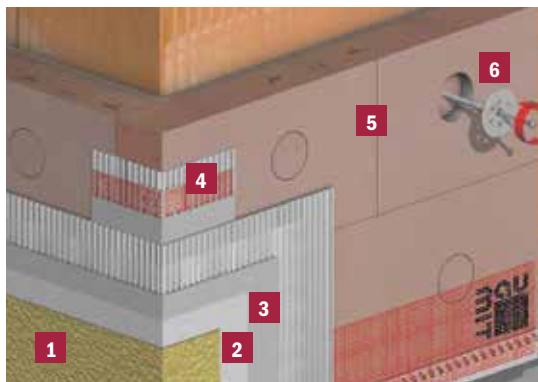
Inovativan materijal

Zatvorena struktura Baumit StarTherm



ISKORISTIVI PROSTOR

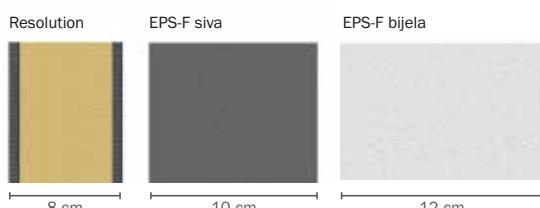




Resolution izolacijskih ploča, izrađena od tvrde pjene i prekrivena s obje strane slojem EPS-a, omogućuje postizanje odličnih toplinskih vrijednosti uz minimalnu debljinu. Sirovina je bakelit - jedna od najstarijih i najpoznatijih plastika - i osigurava dugotrajnost izolacije.

Propisi i smjernice za njegovu proizvodnju osiguravaju dosljednu visoku kvalitetu proizvodnje.

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



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

Baumeit PuraTop

Visokokvalitetni fasadni završni sloj



2

Baumeit PremiumPrimer

Pretpremaz vrhunske kvalitete



3

Baumeit StarContact white

Paropropusni mort za lijepljenje i armiranje



4

Baumeit StarTex

Armatsurna mrežica visoke učinkovitosti



5

Baumeit StarTherm Resolution 022

Fasadna izolacijska ploča



6

Baumeit S

Vijčana pričvršnica





Baumit StarSystem Nature

Obnovljivi resursi

- **Vlakna drveta za prirodnu izolaciju**
- **Vrlo prozračan**
- **100% obnovljiv**

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



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

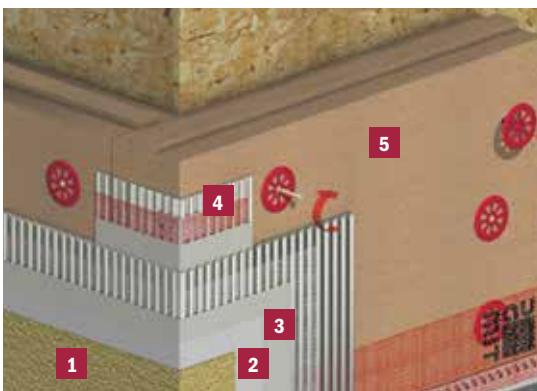
Baumit StarSystem Nature sistem ima vrlo visoke vrijednosti toplinske izolacije, paropropusan je, dimenzionalno precizan i aktivno pomaže u zaštiti okoliša.

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 prihvativljiv
- Visok kapacitet skladištenja topline
- Poboljšana zvučna izolacija



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

Armatura mrežica visoke učinkovitosti



5

Baumit StarTherm Nature 045

Izolacijska ploča od vlakana drveta



6

Baumit S

Udarna pričvrstnica





Baumit Power

Najbolja otpornost na udar

■ Visoka otpornost na udar

■ Za ekstremne uslove

■ Bez cementa

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.

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 izlaže 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 strukturalnih 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



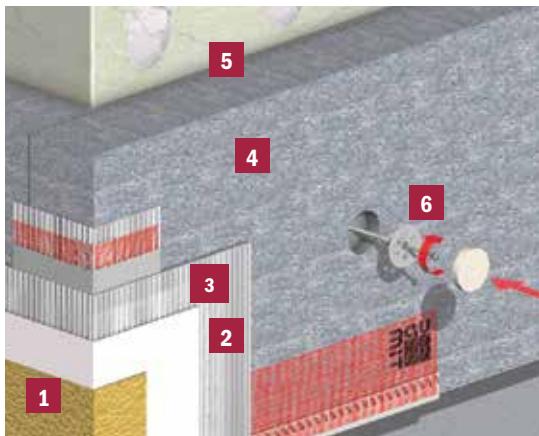
visokokvalitetni Baumit fasadni završni sloj. Osim što ima atraktivan izgled, također štiti donje slojeve od vlage.

Najbolje osiguranje

Jeste li znali da klasa fasade otporne na grad može imati direkstan uticaj 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 Baumit PowerFlex. Ovaj armaturni mort bez cementa u obliku paste je moćna inovacija iz Baumit istraživačkog centra. Posebno visokokvalitetna veziva u kombinaciji s vrlo elastičnim aramiranim vlaknima i precizno doziranim punilima čine Baumit PowerSistem najboljom zaštitom od udaraca za toplinski izolaciju.

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

PREDNOSTI

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

KOMPONENTE SISTEMA

1

Baumit StarTop

Brzosušći završni sloj



2

Baumit PowerFlex

Bezcementni mort za armiranje



3

Baumit StarContact white

Paropropusni mort za lijepljenje i armiranje



4

Baumit StarTex

Armaturna mrežica visoke učinkovitosti



5

Baumit StarTherm 032

Srebrno-siva EPS fasadna ploča za toplinsku izolaciju



6

Baumit StarTrack

Jedinstveno dodatno mehaničko učvršćenje





Baumit CeramicSystem

Klasično rješenje

- Visoko vodootporan
- Tradicionalan i moderan
- Izuzetno dugotrajan

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

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

Armatsurna mrežica visoke učinkovitosti



6

Baumit StarTherm 032

Visokokvalitetne mineralne ploče za
toplinsku izolaciju



7

Baumit S

Vijčana pričvršnica





Baumit Pro EPS

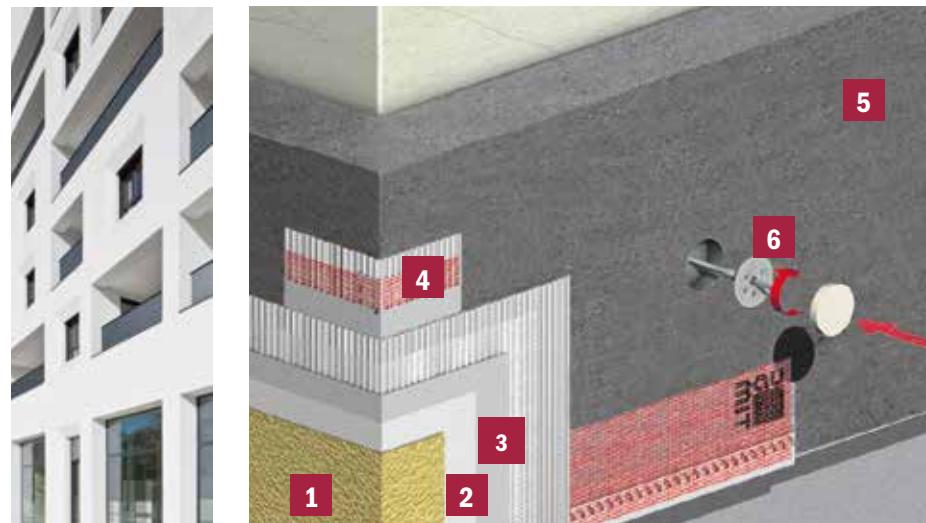
Sistem za profesionalce

- Izvanredan omjer cijene i performansi
- Brzo i jednostavno za obradu
- Sve boje Life

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

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 PuraTop Visokokvalitetni fasadni završni sloj | 4 | Baumit StarTex Armaturna mrežica visoke učinkovitosti |
| 2 | Baumit UniPrimer Prepremaz | 5 | Baumit ProTherm 038 Bijela EPS fasadna izolacijska ploča |
| 3 | Baumit ProContact Mort za lijepljenje i armiranje | 6 | Baumit StarTrack Jedinstveno dodatno mehaničko učvršćenje |



Baumit PlinthSistem

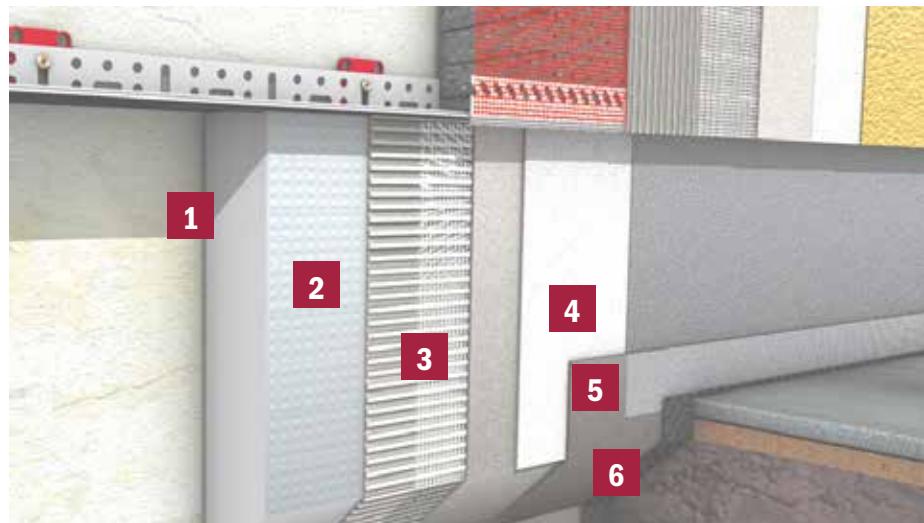
Podnožje (sokl)

- Pouzdana zaštita
- Otporan na vodu i otporan na mehaničke pritiske
- Idealno za naknadno renoviranje

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

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.

Detaljnja 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 BituFix 2K Dvokomponentna masa, punjena polistirenom, bez otapala. | | 4 | Baumit Premium Primer Prepremaz vrhunske kvalitete | |
| 2 | Baumit PlinthTherm 032 Grey EPS board, high fire resistance | | 5 | Baumit MosaikTop Gotovi fasadni završni sloj na bazi akrila, za vanjsku primjenu | |
| 3 | Baumit StarContact white Paropropusno ljepilo i mort za armiranje | | 6 | Baumit DS 26 Flex Fleksibilno, univerzalno brtvio za premoščavanje pukotina. | |



Baumit komponente

StarTrack i pričvrsnice

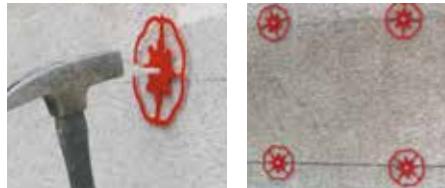
- Štedi energiju, vrijeme i troškove
- Jedan za sve debljine izolacije
- Tačnost u obradi

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

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.

Još više pričvrasnica

Baumit ima više pričvrasnica u sklopu ETICS sistema. Udubljene ili površinski postavljene vijčane pričvrsnice BAUMIT STR, zajedno s izolacijskim čepovima i alatom za zabravljanje, ili Baumit NTK, površinski postavljene udarne pričvrsnice.

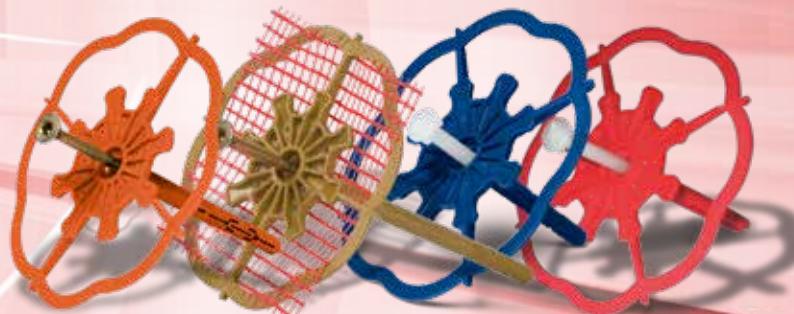


Baumit ljepljive pričvrsnice umeću se u buštinu te se zabilježuju plastični čavli

Baumit ljepljive pričvrsnice medusobno su udaljene 40 x 40 cm.

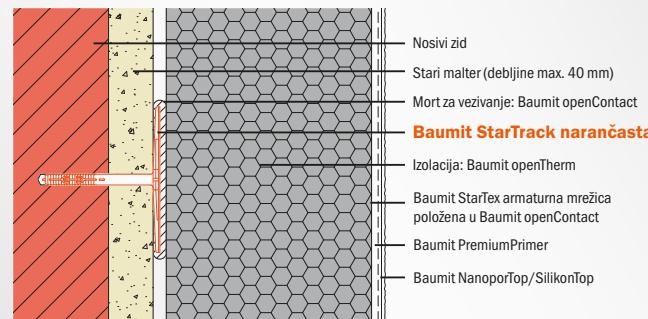
PREGLED BAUMIT STARTRACK I PRIČVRSNICE

| 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 narančasta | ≥ 40 | ● | ● | ● | | ● |
| Baumit StarTrack crvena | ≥ 40 | ● | ● | ● | | |
| Baumit StarTrack plava | ≥ 40 | ● | ● | | | |
| Baumit StarTrack Duplex | ≥ 40 | ● | ● | ● | | ● |
| Baumit S (STR) | ≥ 25 (≥ 60) | ● | ● | ● | ● | ● |
| Baumit N (NTK) | ≥ 40 | ● | ● | ● | | |



STARTRACK NARANČASTA

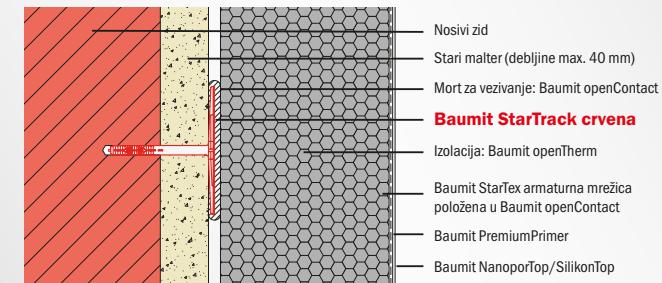
Dodatna mehanička pričvršnica, alternativa uobičajenom tiplanju, za šuplju opeku, porobeton i kritične podloge. Postojeći stari malteri mogu se premostiti do maks. 40 mm ukupne debljine. Srvdlo: Ø 8 mm.



STARTRACK CRVENA

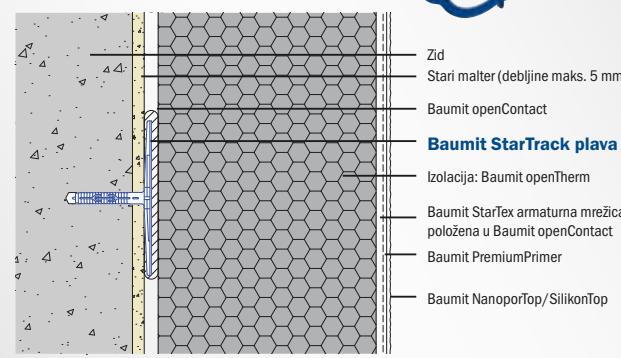
STARTRACK CRVENA

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



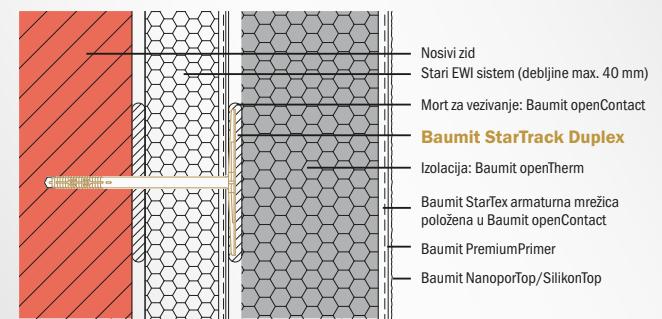
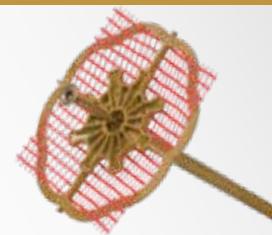
STARTRACK PLAVA

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



STARTRACK DUPLEX

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





Baumit komponente

Dodatni pribor

- Komponente sistema
- Savršeno usklađeni dodaci
- Sveobuhvatna zaštita kuće

Povezani sistem za vanjsku toplinsku izolaciju dolaze u dodir s raznim drugim komponentama i materijalima:

prozori od drveta, plastike ili aluminija, presvlake koje se trebaju ugraditi u podlogu, krovne nadstrešnice od drveta i još mnogo toga. Sve ove veze moraju biti zaštićene od mnogih pritisaka i naprezanja, na primjer, od kiše, insekata ili kretanja podloge.

Dobro osmišljen i dobro izoliran

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 uticaja 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 strukturnim 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 strukturnim 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.





Baumit fasadni malter pruža zaštitu uz dodatnu vrijednost. 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 dugotrajnu 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.




Baumit fasadni malteri

Zaštita sa *dodatnom vrijednošću!*



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 uticaja
- Dugotrajna rješenja
- Izuzetno izdržljiva
- Snažni sistemi
- Svojstva toplinske izolacije
- Nenadmašivi u obnovi





Baumit mineralni fasadni malteri

Jaka zaštita

- **Jaka zaštita za zidove**
- **Prozračna zidna konstrukcija**
- **Jednostavno nanošenje**

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



- Lagani aditiv
- Paropropusan
- Elastičan

2. Sistem normalnih maltera



- Brz i jednostavan
- Hidrofoban
- Dobra propusnost

3. Sistem termo maltera



- Zidovi s toplinskom izolacijom
- Kvaliteta i sigurnost testirane
- Kontrola vlage

StarTop

StarTop

StarTop

ZAVRŠNI SLOJ

PremiumPrimer*

PremiumPrimer

PremiumPrimer*

PREPREMAZ

MultiWhite + StarTex

MultiWhite + StarTex

MultiWhite + StarTex

ARMATURNI
SLOJ

MPA 35 L

MPA 35

ThermoPutz

VANJSKI FASADNI
MALTER

Sanova Pre

Sanova Pre

Sanova Pre

PRIPREMA PODLOGE



Fasada kuće, ali i proširenja poput balkona ili vanjskih stubišta stalno su izloženi raznim vremenskim uvjetima tako da zahtijevaju održavanje tokom godina. Uticaj vlage i soli oštećuju konstrukciju i mort fasade i unutarašnjih 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 podloge također ima odlučujuću ulogu.

RENOVIRANJE

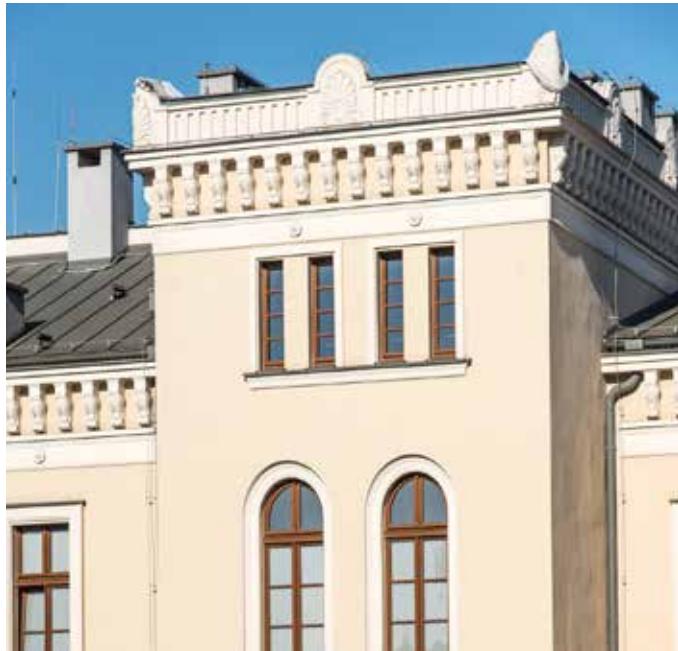
Stare zgrade često pokazuju štetu uzrokovana prisutnošću vlage i soli u zidu te oslabljuju funkcionalnost a ponekad i zdravlje ljudi koji tu žive ili rade. S proizvodima Baumit Sanova, stare građevine se mogu sačuvati, suhe izgraditi a i nove vrijednosti sačuvati, te time i formirati osnova za održivo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

Baumit Renoviranje

Stare fasade sa novim sjajem!



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





Baumit sistemi za revitalizaciju su formulisani za obnovu povezana sa starašću 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

Pregled

Od starog do novog

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 prionljivosti ■ 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 vlnaka ■ 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



Baumit revitalizacija

Uljepšavanje fasade

- **Jednostavno i raznoliko**
- **Ekonomično**
- **Izdržljivo**

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. Baumit ima pravo sistemsko rješenje za svaku situaciju. Počev od profesionalne pripreme podloge 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, prekomjernog upijanja vode do osipanja ili ljuštenja maltera / boje do algi i pljesni kao i manjih ili čak i dubokih pukotina. Baumit proizvodi za pripremu podloge dio su različitih Baumit sistema i dugotrajnih rješenja.

ATTRACTIVE CHOICE

1



Baumit MultiPrimer

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

2



Baumit SanovaPrimer

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

3



Baumit FungoFluid

Gotov za 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. Upotrebite 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 malternih sistema za renoviranje.

Za više detalja pogledajte stranu 80-81

Obnova i revitalizacija **starih fasada**



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 vodoodbojnom 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 uticaja, 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 prijanjanjem 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.



Baumit renoviranje

Renovirajte i unaprijedite

- **Otporan na sol i vlagu**
- **Ručna i mašinska primjena**
- **Dokazan u praksi**

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.

Sa Baumit SanovaSystems, renovirani zidovi ostat će atraktivni i lijepi te će površina maltera imati mnogo trajniju izdržljivost.

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 SanovaSystems

Oni pružaju sistematicnu 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 podloge 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 uticaja soli.

ODREĐIVANJE SOLNOG TERETA

| MAL UTICAJ SOLI | SREDNJI UTICAJ SOLI | VELIK UTICAJ 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

Oštećenih vlagom i soli **Obnova fasada**



Baumit Sanova S sistem

Za umjereni vlažne i zidove pod uticajem 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 uticajem vlage i soli. Baumit Sanova L - ručno nanosivi malter za renoviranje pruža, zbog efekta toplinske izolacije, ne samo suhe već i toplige zidne površine.

Baumit WTA sistem

Za vlažne i zidove pod visokim uticajem soli, Baumit ima pravo rješenje. Baumit SanovaMonotrass 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 Monotrass odgovaraju onima od WTA.





Baumit restauracija

Zaštita i očuvanje

- Posebno za historijske građevine
- Proizvodi od čistog kreča
- Veziva i gotovi malteri

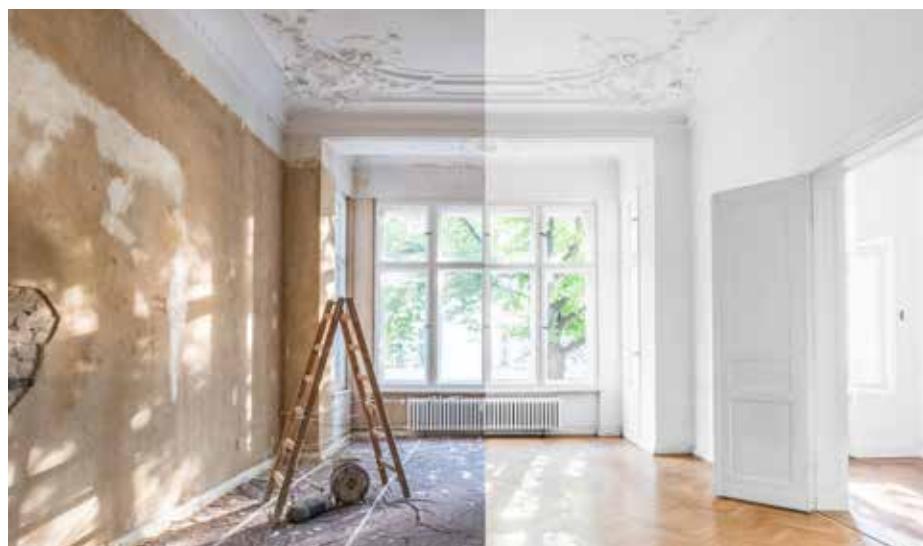
Historijske i popisane građevine su jedinstvene, svjedoci minulog doba, kulture i izuzetnih postignuća te kao takve zaslužuju poseban tretman. Zaštita i očuvanje kulturnih dobara je važna obaveza našeg društva. Zaštita historijskih spomenika stvara uslove za trajno očuvanje dragocjenih građevina.

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 vijekovima bez oštećenja.

Baumit NHL sistemi za restauraciju

Sa NHL vezivnim materijalom 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 - stvrdnjavanja 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 mijesaju 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 ekonomske efikasnosti, koristi tradicionalno pripremljen gotovi malter. Baumit ima prave proizvode za široku primjenu.



Historijski spomenici restauracija fasade



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 starim 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.





Baumit renoviranje betona

Obnovite i ojačajte

■ Obnavljanje originalne strukture

■ Zaštita od mraza i soli za odmrzavanje

■ Ojačanje komponenata

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.

Posebno razvijeni Baumit proizvodi takođe 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 primene:

- 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 prijanjanje 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, spremna za upotrebu,

modifikovani malter za obnovu prahu sa izvrsnim prijanjanjem 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 ljestviljenja 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



Color

ZAŠTITNA BOJA

BetoFinish

SMJESA ZA RAVNJANJE

BetoFill

PREMAZIVANJE

BetoHaft

VEZIVO

BetoProtect

OJAČANJE ZAŠTITA

Proizvodi

Baumit BetoFinish
Baumit BetoFill

Baumit BetoHaft
Baumit BetoProtect

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



Baumit doo

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