



Baumit Nivello Quattro

Samonivelirajuća masa za unutra

Prednosti

- Dobra samorazlivna i samoizravnavajuća svojstva
- Za unutrašnje površine kod novih objekata i renovi
- Pogodan za podno grijanje



Proizvod

Samorazlijevajuća praškasta, gipsano vezana tečna masa za niveliranje i izravnavanje za izradu homogenih ravnih podloga, prije polaganja svih vrsta podnih obloga.

Sastav

Posebna kombinacija veziva, pijesak, dodaci.

Svojstva

- vrlo dobra protočnost i optimalna svojstva niveliranja
- homogena, glatka površina gotovo bez pora
- apsolutno bez stvaranja napetosti
- bez pukotina čak i kod debljih slojeva
- oplemenjeno polimerom
- može se primijeniti na velikom broju starih podloga
- pogodna za podno grijanje
- mogućnost korištenja pumpe
- samo za primjenu u unutrašnjim prostorima
- pogodna za stolice sa točkicama kod slojeva debljih od 1,5 mm ispod podnih obloga

Primjena

Za niveliranje i izravnavanje estriha na bazi kalcijum-sulfata, cementnih estriha, estriha na bazi lijevanog asfalta, estriha od magnezija i brzovezajućih estriha kao i obloga od pločica u staro- i novogradnji, za slojeve debljine od 1 do 20 mm, prije polaganja podnih obloga, parketa kao i keramičkih, tekstilnih i elastičnih podnih obloga u unutrašnjim prostorima.

Tehnički podaci

Proizvod	
Prohodnost:	cca. 2 h - 3 h
Max. debljina sloja:	20 mm
Norma:	EN13813
Wear resistance to rolling stress:	od 8 mm debljine sloja (RWFC 550/RWA 100)

Varijanta(e)	Nivello Quattro 25 kg
Potrošnja	cca. 1.5 kg/m ² /mm
Potrebna količina vode	cca. 6 l/25kg



Oblik isporuke

Vreća 25 kg, paleta 54 vreća 1350 kg

Skladištenje	9 mjeseci, na suhom u foliji, na drvenim paletama
Kontrola kvaliteta	Vlastiti nadzor od strane naših tvorničkih laboratorija.
Klasifikacija prema zakonu o hemikalijama	Detaljnu klasifikaciju po zakonu o hemikalijama možete vidjeti u listu sa podacima o sigurnosti materijala (u skladu s člankom 31 i prilogom II odredbe br.1907/2006 evropskog Parlamenta i Savjeta od 18.12.2006.) koji možete preuzeti na stranici www.baumit.com ili ga zatražite u Baumitu.
Podloga	<p>Podloga mora biti čista, ravnomjerno suha, nesmrznuta, otprašena, nosiva, stabilnog oblika i bez dijelova koji otpadaju, ulja, masti i sredstava za odvajanje.</p> <p>Sve materijale koji ometaju prijanjanje treba ukloniti npr. brušenjem, glodanjem ili pjeskarenjem. Preostala vlaga mora odgovarati normama i propisima odnosno odgovarajućem stanju tehnike.</p> <p>Važeće norme i upute su između ostalih ÖNORM B 2232, ÖNORM B 2236-1, ÖNORM B 2207, upute Tehničke komisije za ljepljivost (TKB) „Procjena i priprema podloge za podopolagačke radove i parketopolagačke radove“ i uputa „Procjena i priprema podloga. Polaganje elastičnih i tekstilnih podnih obloga, elemenata slojevitih materijala (laminata), parketa i drvenih podova. Grijane i negrijane podne konstrukcije“.</p> <p>Baumit Nivello Quattro prikladan je za primjenu na svim uobičajenim mineralnim podlogama, osobito za cementne estrihe, kalcijum-sulfatne estrihe i estrihe na bazi lijevanog asfalta.</p> <p>Baumit Nivello Quattro nije prikladan za podloge od umjetnih materijala i metala.</p> <p>Izolacione rubne trake, kao i dilatacijske, pomične i priključne fuge zidova u podlozi treba preuzeti iz podloge. Spriječiti ulazak mase u priključne fuge. Od visine nanošenja ≥ 5 cm potrebno je položiti rubnu izolacijsku traku.</p> <p>Kod primjene Baumit Nivello Quattro-a na sistemima podnog grijanja podloga se mora isušiti i zagrijati u skladu sa normom ÖNORM B 2242-2.</p> <p>Protokoli zagrijavanja za Baumit estrihe dostupni su na internetskoj stranici www.baumit.com.</p>
Priprema podloge	Upojne podloge treba grundirati Baumit Grund-om, a neupojne podloge sa Baumit SuperGrund-om.
Obrada	<p>Miješanje:</p> <p>Baumit Nivello Quattro usuti u hladnu, čistu vodu i uz pomoću prikladne, spororotirajuće mješalice (maks. 600 min⁻¹) izmiješati dok se ne dobije homogena masa bez grudvica (vrijeme miješanja oko 2-3 min).</p> <p>Vrijeme obrade na 20°C iznosi 30 minuta, pri čemu niske temperature produžuju vrijeme obrade, a više skraćuju. Već stvrdnuti materijal nikako se ne smije miješati s vodom kako bi ponovno postao upotrebljiv.</p> <p>Zabranjeno je dodavanje aditiva (npr. sredstvo za zaštitu od smrzavanja, sredstvo za brzo vezivanje).</p> <p>Primjena:</p> <p>Svježe zamiješanu izravnjavajuću masu izliti na podlogu i uz pomoć strugalice ili zidarske lopatice ili gladilice ravnomjerno rasporediti na željeni nivo. Zatim Baumit Nivello Quattro ozračiti pomoću bodljikavog valjka. Masa će se sama izjednačiti i zagladiti.</p> <p>Baumit Nivello Quattro se može pumpati (sa kontinuiranim pužnim pumpama).</p> <p>Naknadno njegovanje:</p> <p>Svježu masu za niveliranje treba odgovarajućim mjerama zaštititi od propuha, izravnog djelovanja sunčeve svjetlosti i djelovanja toplote.</p>
Upute i opće napomene	<p>Temperatura zraka, materijala i podloge za vrijeme obrade i vezivanja mora biti iznad +5° C.</p> <p>Na slojeve debljine do 3 mm obloge se mogu nanositi nakon cca. 24 sata⁽¹⁾. Za svaki sljedeći milimetar debljine treba računati s vremenom sušenja od dodatna 24 sata⁽¹⁾.</p> <p>Treba obratiti pažnju da se Baumit Nivello Quattro ne smije ugrađivati u vanjskim i mokrim prostorima (grupa opterećenja W4 u skladu sa normom ÖNORM B 2207, kao što su kuhinje u preduzećima, sanitarne prostorije u hotelima i objektima za smještaja gostiju).</p> <p>⁽¹⁾ Odnosi se na okolnu temperaturu od +20°C i relativnu vlažnost zraka od $\leq 70\%$.</p> <p>Više temperature i niska vlažnost zraka ubrzavaju, a niže temperature i viša vlažnost zraka usporavaju sušenje.</p>

Naše pisane i usmene tehničke preporuke za primjenu, koje su namijenjene kao podrška kupcu / izvođaču, temelje se na našem iskustvu i odgovaraju trenutnim naučnim saznanjima i iskustvima iz prakse. Oni nisu neophodno dio ugovorno - pravnih odnosa niti predstavljaju dodatne obaveze ugovora o prodaji. Stoga ne oslobađaju kupca samostalno provjere deklariranih svojstava i predviđene primjene proizvoda.