

Nivello 30

Samoizravnavajuća masa



- **Savršeno nivelisanje**
- **Za debljine 2-30 mm**
- **Povećane čvrstine**

Proizvod Samoizravnavajuća brzovezujuća masa, za postizanje ravnih i homogenih podloga pre nanošenja završnih obloga. Za renoviranja i novogradnju u debljini sloja od 2 - 30 mm. Bez dodataka pogodna i za podno grejanje.

Sastav Cement, pesak, aditivi.

Svojstva Samorazlivajuća, samonivelišuća masa, bez površinske napetosti, sa visokim stepenom otpornosti.

Upotreba Za nivelisanje i izravnavanje cementnih estriha, betona, estriha od magnezijuma i brzih estriha kao i obloga od pločica u staro- i novogradnji, za slojeve debljine od 2 do 30 mm, pre polaganja podnih obloga, parketa kao i keramičkih, tekstilnih i elastičnih podnih obloga u unutrašnjim prostorima.

Tehnički podaci

| | |
|--------------------|--------------------------------------|
| Norma: | EN 13813 |
| Klasifikacija: | CT-C25-F5 |
| Reakcija na požar: | A1 |
| Prohodnost: | ca. 6 - 8 h u zavisnosti od debljine |

| | Nivello 30 25kg |
|----------------|-------------------------------|
| Potrošnja | ca. 1.7 kg/m ² /mm |
| Dodavanje vode | ca. 5 l/25 kg |

Pakovanje Džak 25 kg, 1 paleta = 48 džakova = 1200 kg

Skladištenje Rok upotrebe najmanje 12 meseci, na drvenim paletama.

Osiguranje kvaliteta Interni nadzor putem naših fabričkih laboratorija.

Klasifikacija prema Zakonu o hemikalijama Detaljnu klasifikaciju po zakonu o hemikalijama možete videti u Bezbednosnom listu sa podacima o sigurnosti materijala (u skladu s članom 31 i prilogom II odredbe br. 1907/2006 Evropskog Parlamenta i saveta od 18.12.2006.) koji možete preuzeti na stranici www.baumit.com ili ga zatražiti u Baumitu.

Podloga Podloga mora biti čista, ravnomerno suva, nesmrznuta, otprašena, nosiva, stabilnog oblika i bez delova koji otpadaju, ulja, masti i sredstava za odvajanje. Sve materijale koji ometaju prionljivost treba ukloniti npr. brušenjem, struganjem ili peskarenjem.

Preostala vlaga mora odgovarati normativnim propisima odnosno aktualnim stručnim informacijama.

Između ostalog važe norme i uputstva ÖNORM B 2232, ÖNORM B 2236-1, ÖNORM B 2207, uputstva Tehničke komisije za lepkove (TKB) „Procena i priprema podloga za radove polaganja obloga i parketa“ i uputstva „Procena i priprema podloga. Polaganje elastičnih i tekstilnih podnih obloga, elemenata slojevitih materijala (laminata), parketa i drvenih podova. Grejane i negrejane podne konstrukcije“.

Baumit Nivello 30 prikladan je za primenu na svim uobičajenim građevinskim, mineralnim podlogama, posebno za cementne estrije.

Baumit Nivello 30 nije prikladan za podloge od veštačkih materijala i metala.

Potrebno je postaviti ivične izolacione trake kao i dilatacione, pomične i priključne fuge na zidova i podloge. Potrebno je sprečiti ulazak mase u priključne fuge. Od visine nanošenja ≥ 5 mm potrebno je postaviti ivičnu izolacionu traku. Kod primene estriha Baumit Nivello 30 na sistemima podnog grejanja podloga se mora isušiti i zagrejati saglasno normi ÖNORM B 2242-2.

Priprema podloge Upojne podloge treba grundirati prajmerom Baumit Grund bez razređenja, a neupijajuće podloge prajmerom Baumit SuperPrimer.

Obrada

Mešanje

Baumit Nivello 30 sipati u hladnu, čistu vodu i uz pomoću prikladne, spororotirajuće mešalice (maks. 600 min⁻¹) zamešati u homogenu masu bez grudvica (vreme mešanja oko 2-3 min).

Vreme obrade na 20 °C iznosi 30 minuta, pri čemu niske temperature produžuju, a više temperature skraćuju vreme obrade. Već očvrslji materijal nikako se ne sme ponovo mešati sa vodom kako bi ponovo postao upotrebljiv.

Zabranjeno je dodavanje aditiva (npr. sredstvo za zaštitu od smrzavanja, sredstvo za brzo vezanje itd.).

Odnos mešanja

5,0 l vode na džak od 25 kg Baumit Nivello 30

Nanošenje

Sveže zamešanu masu za nivelisanje izliti na podlogu i pomoću gletarice ili zidarske mistrije za zaglađivanje ravnomerno raspodeliti na željenu visinu. Zatim izbaciti vazduh iz Baumit Nivello 30 uz pomoću bodljikavog valjka.

Masa će se sama izjednačiti i zagladiti. Baumit Nivello 30 može se pumpati (kontinuiranim pužnim pumpama)

Zaštita površine

Svežu masu za nivelisanje treba primenom odgovarajućih mera zaštititi od promaje, direktnog delovanja sunčeve svetlosti i toplote.

Napomene i opšte informacije

Temperatura vazduha, materijala i podloge za vreme obrade i vezivanja mora iznositi minimalno +5 °C.

Na slojeve debljine do 3 mm obloge se mogu nanositi nakon oko 24 h¹⁾. Za svaki sledeći milimetar debljine treba računati sa vremenom sušenja od dodatna 24 h¹⁾.

Baumit Nivello 30 ne sme se primenjivati u spoljnim i mokrim prostorima (grupa opterećenja W4 saglasno normi ÖNORM B 2207, kao što su komercijalne kuhinje, sanitarne prostorije u hotelima i objektima za pružanje smeštaja).

¹⁾ Odnosi se na spoljnu temperaturu od +20 °C i relativnu vlažnost vazduha od $\leq 70\%$. Više temperature i niska vlažnost vazduha ubrzavaju, a niže temperature i viša vlažnost vazduha usporavaju sušenje.



Naše usmene i pismene tehničke preporuke date su verodostojno u cilju pomoći kupcu / korisniku, bazirane su na osnovu naših iskustava koje odgovaraju trenutnom stanju naučnog i praktičnog znanja, i iskustvima u slučajevima kada su proizvodi pravilno uskladišteni, upotrebljeni i kada se sa njima rukuje pod normalnim uslovima. One stoga ne oslobađaju kupca od provere prikladnosti proizvoda za predviđeni način njihove primene. Nikakva pravna odgovornost ne može nastati, niti proisteći na osnovu ovih informacija kao ni na osnovu bilo kojih pismenih preporuka ili ponuđenih saveta. Korisnici uvek treba da budu upoznati sa najnovijim izdanjem tehničkog lista za željeni proizvod, čija se kopija može dobiti na zahtev.