



Baumacol FlexUltimo Gel White

Beli visoko elastični lepak za keramiku klase C2TE S1-GEL tehnologija



Prednosti

- Visoka elastičnost
- Sigurna i brza ugradnja
- Za velike formate pločica

Proizvod

Beli visoko elastični lepak za keramiku klase C2TE S1 izvanredne obradivosti sa inovativnom GEL tehnologijom. Za postavljanje keramičkih zidnih i podnih pločica svih vrsta i formata, mozaika, gres i granitne keramike, porcelanskih pločica i prirodnog kamena u zatvorenom i otvorenom prostoru. Pogodno za upotrebu pod povećanim termičkim i statičkim opterećenjima. Posebno prikladan za keramiku većeg formata, za brzu i sigurnu ugradnju.

Sastav

Beli cement, mleveni kamen, polimeri, aditivi, specijalni GEL dodaci.

Svojstva

Veoma elastičan lepak za pločice za zahtevne podloge u zatvorenom i otvorenom prostoru, kao što su terase, balkoni, podno grejanje, pločica na pločicu. Produženo otvoreno vreme rada, varijabilna konzistencija i smanjeno klizanje.

Upotreba

Zahvaljujući svojoj GEL tehnologiji, ovaj lepak za pločice nudi optimizovana svojstva hodanja i fugovanja. Po podu se može hodati i fugovati nakon samo 12 sati (pod standardnim uslovima). Gel jedinjenje takođe obezbeđuje odličnu adheziju i pokrivenost podloge pločice, što ga čini idealnim za pločice velikog formata. Za pločice veće od 0,16 m², preporučujemo metod lepljenja sa nanošenjem lepka i na pločicu i na podlogu kako bi se garantovalo kompaktno postavljanje.

Tehnički podaci

Proizvod	
Prohodnost:	oko 12 h
Klasifikacija:	C2TE S1
Min. debljina sloja:	2 mm
Max. debljina sloja:	10 mm
Norma:	EN 12004:2017
Vreme čekanja:	oko 5 min.
TVOC:	< 60 µg/m ³ EMICODE EC 1 PLUS

Varijanta(e)	Baumacol FlexUltimo Gel White
Potrošnja	min. 3 kg/m ² - 6 kg/m ²
Dodavanje vode	oko 6.75 l/25kg - 7.5 l/25kg



Pakovanje

Džak 25 kg, 1 paleta = 54 džakova = 1350 kg

Skladištenje

12 meseci na suvom na drvenim paletama.

Kontrola 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	<p>Podloga mora biti čista, suva, nesmrznuta, otprašena, ne sme biti vodoodbojna, bez iscvetavanja, bez masnih mrlja, nosiva i bez labavih delova.</p> <p>Pogodna podloga:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ beton, porobeton, krečno-cementni malter, gipsani malter, cementnu košuljicu, cementni malter, gips karton, samorazlivajuće mase, razlivajuće anhidritne estrihe, keramičke pločice itd. <p>Nepogodna podloga:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ drvo, metal, plastika, linoleum, bitumenske podloge, organske boje i malteri, cementne podloge pre završetka procesa skupljanja
Priprema podloge	<p>Poravnati i iznivelisati podlogu (po potrebi, poštovati vreme sušenja, min 24h):</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ izravnavajući malteri (Baumacol Preciso) ■ samoizravnavajuće mase (Nivello Quattro, Nivello 50) ■ izravnavanje do 5 mm neravnina sa FlexUltimo Gel White 24h pre lepljenja keramike <p>Za poboljšane adhezije, regulisanje upojnosti i bolju aplikaciju naneti:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ upojne površine - Baumit Grund bez razređenja, sušenje od 15-60 min. ■ neupojne površine - Baumit SuperPrimer, sušenje min. 45 min - max. 48h.
Obrada	<p>Mešanje: Baumit Baumacol FlexUltimo Gel White sipati u čistu vodu (dodati oko 6,75-7,5 l vode po džaku), mešati sporom mešalicom 500o/min ili u kontinuiranoj mešalici uz ravnomerno dodavanje vode 3minuta ; ostaviti da odstoji oko 5 minuta, pa još jednom promešati. Konzistencija već očvrstlog materijala ne može se podešavati dodavanjem dodatne vode. Dodavanje ubrzivača ili aditiva protiv smrzavanja nije dozvoljeno.</p> <p>Aplikacija: Preporučuje se da se lepak nanosi na ravnomerno na podlogu sa glatkom stranom gleterice, koja se naknadno izravnava nazubljenom stranom gleterice dok se ne dobije ujednačen izgled uz dodavanje lepka ukoliko je to potrebno.</p> <p>Keramičke pločice treba postaviti u svež lepak u okviru otvorenog vremena i postaviti ih laganim pomicanjem i pritiskom na pločicu, čime se postiže optimalno lepljenje.</p> <p>Unutra, osigurati se da površine keramičkih pločica budu prekrivene lepkom u odnosu od najmanje 65% od površine kada se izvođenje vrši na zidovima ili podovima unutra i sa svetlim pločicama.</p> <p>Spolja u područjima sa stalnom vlagom (kupaleti, toaleti), kao i u slučaju velikih mehaničkih opterećenja, gustog saobraćaja, preporučuje se upotreba kombinovanog postupka lepljenja u dve faze nanošenjem lepka istovremeno na podlogu i na keramiku, procenat pokrivenosti sa lepkom pločice treba biti najmanje 90%.</p> <p>Za lepljenje pločica sa dimenzijama većim od 1600 cm² (40x40 cm) i za nanošenje pločica na fasade, preporučuje se nanošenje lepka i na keramičku pločicu i na podlogu, nanesen u kombinovanom postupku opisanom gore.</p> <p>Za lepljenje pločica na fasadnim sistemima ETICS, pogledajte „Smernice za izvođenje Ceramic Sistem“</p> <p>Fuge - spojevi između pločica: Preporučena širina fuga treba biti najmanje 3 mm unutra, najmanje 4 mm spolja, a u slučaju velikih dimezija pločica preko 30x30 cm (P=900 cm²), najmanje 5 mm. Fuge se izvode nakon najmanje 24h od lepljenja pločica.</p> <p>Elastične dilatacije Elastične dilatacije moraju biti izrađene pomoću spojnih profila, silikonskih ili poliuretanskih masa i izrađuju se na površinama od 40 m² u slučaju negrejanih podova, u slučaju grejanih podova elastične dilatacije postavljaju se na površinama od 15 m², a u slučaju linearnih elemenata (npr. hodnika) do 15 m¹. Spojevi idu od nivoa pločica pa sve do podloge. Za postavljanje elastičnih dilatacija na fasadnim sistemima ETICS, pogledajte „Smernice za izvođenje Ceramic Sistem“.</p>
Napomene i opšte informacije	<p>Temperatura vazduha, materijala i podloge tokom obrade i procesa vezivanja treba da bude najmanje 5°C i maksimalno 30°C. Površine moraju biti zaštićene od direktnog delovanja sunčeve svetlosti, kiše i vetra. Visoka vlažnost i niske temperature mogu dovesti do produženog vremena sušenja. Površine sa spoljne strane zaštititi najmanje 24 sata od direktnog sunca/padavina i najmanje 72 sata od smrzavanja. Za pripremu materijala sme se upotrebiti samo čista voda (voda iz vodovoda). Moraju se poštovati odredbe važećih normi i propisa, kao i tehničke dokumentacije, uključujući i projekte.</p>

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.