



Baumit Baumacol FlexTop White

Beli visoko elastični lepak za keramiku klase C2TE S1

Prednosti

- Bele boje
- Za lepljenje pločica na pločicu
- Odlična elastičnost i adhezija



Proizvod

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.

Sastav

Beli cement, mleveni kamen, polimeri, aditivi.

Svojstva

Otporan na vodu i mraz, elastičan, hidraulično vezivanje lepka, sa smanjenim klizanjem (T) i produženim otvorenim vremenom rada (E). Sa poboljšanim svojstvima (C2). Lepak je u skladu sa klasom elastičnosti - klase S1 prema EN 12004.

Upotreba

Za unutrašnje i spoljašne radove, za zidove i podove, za lepljenje keramičkih pločica svih vrsta, uključujući porculansku keramiku, pločice od prirodnog i veštačkog kamena, mermer, granitnu keramiku, gres keramiku, stakleni mozaik, mozaik keramiku itd. Za sve pločice sa upojnošću vode iz grupa Ia, Ib, II i III, prema EN 14411: 2007. Može se koristiti i za lepljenje pločica uobičajene debljine (6-20 mm) velikih dimenzija. Za lepljenje keramike i na opterećenim površinama, kao što su: komercijalni prostori, terase, bazeni, fasadne površine, vlažni prostori, podna grejanja, preko svih vrsta polimercementnih hidroizolacija, na postojeće keramičke pločice.

Tehnički podaci

Proizvod	
Prohodnost:	oko 2 h
Klasifikacija:	C2TE S1
Max. debljina sloja:	5 mm
Norma:	EN 12004
Otvoreno vreme:	oko 30 min.
Vreme čekanja:	oko 5
Vreme upotrebljivosti:	oko 4 h
Zatezna čvrstoća:	≥ 1 N/mm ²

Varijanta(e)	Baumacol FlexTop White 25 kg
Potrošnja	oko 3 kg/m ² - 6 kg/m ² u zavisnosti od podloge, keramike i načina lepljenja
Dodavanje vode	oko 7 l/25kg - 8 l/25kg



Pakovanje	Džak 25 kg, 1 paleta = 48 džakova = 1200 kg
Skладиštenje	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 estrije, 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 Quatro, Nivello 30)■ izravnavanje do 5 mm neravnina sa FlexTop 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 45 min.
Obrada	<p>Mešanje:</p> <p>Baumit Baumacol FlexTop White sipati u čistu vodu (oko 7-8 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:</p> <p>Preporučuje se da se lepak nanosi na ravnomerno na podlogu sa glatkom stranom gletalice, koja se naknadno izravnavava nazubljenom stranom gletalice 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 (kupatila, 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 900 cm² (30x30 cm) i za nanošenje pločica na fasade, preporučuje se nanošenje lepka i na keramičku pločicu i na podlogu, nanosen 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:</p> <p>Preporučena širina fuge treba biti najmanje 3 mm unutra, najmanje 4 mm spolja, a u slučaju velikih dimenzija pločica preko 30x30 cm (P=900 cm²), najmanje 5 mm. Fuge se izvode nakon najmanje 24h od lepljenja pločica.</p> <p>Elastične dilatacije</p> <p>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.</p> <p>Za postavljanje elastičnih dilatacija na fasadnim sistemima ETICS, pogledajte „Smernice za izvođenje Ceramic Sistem“.</p>

Napomene i opšte informacije

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.

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.