



Baumacol FlexUltimo Gel

Visoko fleksibilno GEL ljepilo za keramiku sa vlaknima



Prednosti

- Lako i ravnomjerno nanošenje
- Optimizirano vrijeme sušenja
- Sigurno postavljanje

Proizvod

Visokofleksibilno, polimerima poboljšano tankoslojno ljepilo (S1) s produženim otvorenim vremenom, povećanom stabilnošću (manje klizanje) i ubrzanom prohodnošću, klase C2TE S1 prema EN 12004.

Sastav

Pijesak, cement i organska veziva, kao i gel-komponenta za poboljšanu ranu čvrstoću, obradu i prionjivost.

Svojstva

Visokofleksibilno ljepilo za pločice za zahtjevne podloge u unutrašnjem i vanjskom prostoru, kao što su terase, balkoni, podno grijanje itd. Zahvaljujući gel-tehnologiji, ljepilo za pločice ima optimiziranu prohodnost i mogućnost fugovanja. Već nakon 12 sati (u normalnim uvjetima) pod se može gaziti, a površine fugovati. Gel-komponenta također osigurava vrlo dobro kvašenje poledine pločica, te je posebno pogodna za pločice velikog formata. Za formate veće od 0,16 m² preporučujemo Buttering-Floating metodu kako bi se osiguralo polaganje bez šupljina.

Primjena

Za polaganje keramičkih zidnih i podnih pločica svih vrsta i formata, mozaika, porculanskih (gres) pločica i prirodnog kamena u unutrašnjem i vanjskom prostoru. Pogodno za primjenu kod povećanih termičkih i statičkih opterećenja.

Tehnički podaci

Proizvod	
Prohodnost:	12 h
Klasifikacija:	C2TES1
Kategorija kvaliteta:	Professional
Vrijeme sazrijevanja:	cca. 5 min.
Debljina sloja:	max. 10 mm
TVOC:	< 60 µg/m ³ EMICODE EC 1 PLUS
Vrijeme obrade:	cca. 2 h

PotrošnjaVarijanta(e)	
Potrebna količina vode	cca. 7.2 l/25kg - 7.75 l/25kg

Oblik isporuke

Vreća 25 kg, paleta 48 vreća 1200 kg

Skladištenje

12 mjeseci na suhom mjestu na drvenim paletama u foliji.

Kontrola kvaliteta

Vlastiti nadzor od strane naših tvorničkih laboratorija.

Klasifikacija prema zakonu o hemikalijama

Detaljnju 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

Podloga mora biti tvrda, čvrsta, bez smrzavanja, te bez prašine, masti i ulja.

Pogodno za:

- Beton
- Cementni i anhidritni estrih
- Gipsane maltere / gipskartonske ploče
- Hidroizolacije
- Ostale mineralne podloge
- Posebno za terase i podno grijanje

Nije pogodno za:

- Drvo
- Metal
- Plastiku

Priprema podloge

Očistiti i ukloniti prašinu, te premazati odgovarajućim temeljnim premazom:

- Upojne podloge - Baumit Grund/Baumit GelPrimer
- Neupojne podloge - Baumit SuperPrimer

Obrada

Preporučeni alat:

- Električna miješalica s malim brojem obrtaja, nazubljena gleterica, mistrija, spužva
- Zubčasta gleterica 3 x 3 mm - Mosaik
- Zubčasta gleterica 6 x 6 mm - Pločice s glatkom poledinom
- Zubčasta gleterica 10 x 10 mm - Pločice s profiliranom poledinom

Priprema proizvoda

Sadržaj vreće usuti u odgovarajuću količinu čiste vode i miješati oko 3 minute čistom miješalicom s malim brojem obrtaja do homogene smjese. Nakon približno 5 minuta smjesu ponovo kratko promiješati.

Primjena: Baumacol FlexUltimo Gel nanijeti na podlogu odgovarajućom nazubljenom gletericom u ravnomjernoj debljini sloja (gletericu pri nanošenju ljepila držati pod uglom od 50-60°). Koristiti isključivo svježe ljepilo, eventualne ostatke ukloniti vlažnom spužvom. Za polaganje bez šupljina potrebno je primijeniti kombinovanu metodu ugradnje (Floating-Buttering). Pri tome se, osim na podlogu, ljepilo nanosi i na poledinu pločica.

Njega nakon ugradnje: Svježe postavljene površine treba zaštititi od mehaničkih i termičkih opterećenja približno 12 sati (u tom periodu položene pločice ne smiju se gaziti niti opterećivati).

Upute i opće napomene

Pridržavati se normi, smjernica i tehničkih informacija koje se odnose na podlogu i materijal za polaganje. Ne raditi pri temperaturama ispod +5 °C, po kiši, direktnom sunčevom zračenju, jakom vjetru ili propuhu. Zaštititi do potpunog stvrdnjavanja.

- Visoka vlažnost zraka i niske temperature produžavaju vrijeme sušenja, dok više temperature ubrzavaju vezivanje i stvrdnjavanje!
- Ne dodavati nikakve dodatke!
- Podlogu i materijal za polaganje ne navlaživati unaprijed.
- Navedeno otvoreno vrijeme obavezno poštovati-nakon njegovog prekoračenja i isušivanja sloja ljepila, ljepilo treba ukloniti s podloge.

Naše pisane i usmene tehničke preporuke za primjenu, koje su namijenjene kao podrška kupcu / izvođaču, temelje se na našem iskustvu i odgovaranju 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 samostalne provjere deklariranih svojstava i predviđene primjene proizvoda.