

Baumacol FlexUni Gel

Fleksibilno ljepilo za pločice s inovativnom Gel tehnologijom



- Izvanredna obradivost
- Smanjena potrošnja do 15 %
- Prilagodljiva konzistencija

Proizvod Fleksibilno ljepilo za pločice izvanredne obradivosti s inovativnom Gel tehnologijom, povećanim otvorenim vremenom i smanjenim klizanjem. Koristi se za ljepljenje keramičkih pločica kao i pločica od prirodnog i umjetnog kamena, za unutra i vani. Posebno prikladno za laku i sigurnu ugradnju keramike većeg formata.

Sastav Pijesak, cement, organska veziva i posebni dodaci za optimizirana svojstva ugradnje te za brže i ravnomjernije stvrdnjavanje.

Svojstva Zbog posebnog sastava ljepilo brže veže i time osigurava sigurniji i brži rad. Konzistencija se može prilagoditi željenim zahtjevima prilikom postavljanja pločica na zid i pod.
* Kod standardne tankoslojne upotrebe na podu/zidu (zub gletera 6/8 mm), na zadovoljavajućim podlogama, te ovisno o vrsti i formatu keramike uz prilagođavanje konzistencije materijala može se postići i do 15 % manji utrošak što se naročito odnosi na podne površine. Iz toga proizlazi da utrošak u takvim okolnostima varira između 2,5-3,5 kg/m².
Debljina nanosa je također promjenjiva od 2-15 mm i može se prilagoditi prema određenoj primjeni. Osim toga, ljepilo karakterizira vrlo kremasta konzistencija i jednostavna ugradnja.
Kod debeloslojne upotrebe < 15 mm, utrošak ovisi o konačnoj željenoj debljini ugrađenog ljepila.

Primjena Za polaganje svih keramičkih zidnih i podnih pločica različitih formata (kod unutarnjih površina <1mx1m, kod vanjskih površina <60cmx60cm), mozaika, gres keramike i pločica od prirodnog kamena za unutarnje i vanjske prostore. Ljepilo je prikladno i ako su potrebne promjenjive debljine nanosa.

Tehnički podaci	Norma:	EN 12004
	Klasifikacija:	C2TE
	Otvoreno vrijeme:	≤ 30 min
	Vrijeme čekanja:	cca. 5 min
	Max. debljina sloja:	15 mm
	Min. debljina sloja:	2 mm
	Vrijeme upotrebljivosti:	cca. 4 h
	Prohodnost:	12 h
	Kategorija kvaliteta:	Premium

	Baumacol FlexUni Gel
Potrošnja	cca. 3 kg/m ² ovisno o vrsti i formatu keramike, stanju podloge te prilagođenoj konzistenciji (zid/pod)
Potrebna količina vode	cca. 7 - 9 l/vreća ovisno o željenoj konzistenciji

Oblik isporuke Vreća 25 kg, 1 pal = 54 vreće = 1350 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 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 čvrsta ,stabilna, ne smrznuta i bez ostataka prašine, masti i ulja.</p> <p>Prikladno za:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Beton ■ Cementne i anhidritne estrihe ■ Cementne i gipsane maltere ■ Gips-kartonske ploče ■ Ostale mineralne podloge ■ Posebno prikladno za terase, podno grijanje <p>Nije prikladno za:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Drvo ■ Metal ■ Plastiku
Priprema podloge	<p>Očistiti i ukloniti prašinu, nanijeti odgovarajući temeljni predpremaz:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Upojne podloge –Baumit Grund ■ Neupojne podloge –Baumit SuperPrimer <p>Napomena: predpremazi ispod ljepila se koriste nerazrijeđen.</p>
Obrada	<p>Preporučeni alat: Sporohodna ručna mješalica, odgovarajući zupčasti gleter, zidarska lopatica, spužva</p> <p>Priprema proizvoda: Usipati sadržaj vreće u čistu vodu. Količinu vode prilagoditi prema željenoj konzistenciji (7,5 - 9 litara/vreća) te miješati oko 3 min pomoću čiste, sporohodne ručne mješalice do nastanka homogene mase. Nakon 5min. ponovo kratko promiješati. Konzistencija materijala koji već počinje vezivati se ne smije naknadno podešavati dodavanjem vode.</p> <p>Primjena: Baumacol FlexUni Gel nanijeti u ujednačenoj debljini nanosa s odgovarajućim zupčastim gleterom na podlogu (gleter kod nanošenja ljepila držati pod uglom od 45°). Keramička pločica se postavlja u svježe ljepilo unutar otvorenog vremena i dovoljnim pritiskom na pločicu postiže se optimalno prijanjanje. Vrijeme korekcije: oko 5 minuta Temperatura primjene: > 5 - 30 °C</p> <p>Ugrađivati isključivo svježe zamiješano ljepilo, moguće ostatke ljepila ukloniti mokrom spužvom. Vani i kod lijepljenja velikih formata pločica te kod površina s većim toplinskim i statičkim opterećenjem preporučuje se koristiti kombinovani postupak lijepljenja pločica gdje je osim na podlogu, potrebno nanijeti ljepilo i na poleđinu pločice.</p> <p>Važno: Konzistencija ljepila se može prema potrebi, ovisno o vrsti keramike i mjestu ugradnje prilagođavati regulacijom količine vode u suhoj mješavini. Kod gušće konzistencije (od 7,5 -8 l/vreća) proizvod nema ograničenja kod ugradnje. Takva konzistencija je najprikladnija za lijepljenje keramičkih pločica na zidne površine, posebno većih formata. Kod vrlo kremaste konzistencije (do 9 l/vreća) lijepljenje se izvodi samo na vodoravnim površinama (uključujući i površine s malim nagibima kao što su terase ili balkoni), jer se materijal vrlo dobro razlijeva i širi po podlozi što je bitno da se popune sve šupljine ispod keramike. Takva konzistencija je posebno bitna kod podnog grijanja te za keramiku većih formata i vanjske ugradnje.</p> <p>Naknadna obrada: Površine na koje je svježe postavljena keramika moraju biti zaštićene od mehaničkih i toplinskih naprezanja najmanje 12 sati (za to vrijeme se ne smije hodati po položenim pločicama niti ih opterećivati).</p>
Upute i opće napomene	<p>Obratiti pozornost na normu, smjernice i tehničke informacije vezane za podlogu i materijal koji se postavlja. Ne ugrađivati na temperaturama ispod +5 °C i kiši, štiti od direktnog uticaja sunca, jakog vjetra ili propuha. Zaštite dok se potpuno ne osuši. Preporučeni uvjeti kod ugradnje: temperatura +20 °C i rel.vlažnost zraka 60%</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Visoka vlažnost i niske temperature produžuju vrijeme sušenja ■ Ne dodavati druge aditive! ■ Nemojte prethodno vlažiti podlogu ili keramiku ■ Poštujte navedeno vrijeme ugradnje. Nakon što se to vrijeme prekorači, ljepilo se mora ukloniti s podloge.

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 samostalne provjere deklariranih svojstava i predviđene primjene proizvoda.