

Baunit PowerFlex

Organska masa sa vlaknima za armiranje EPS fasadnih sistema



- **Otpornost na udarce do 70 J**
- **Bez cementa**
- **Ojačano vlaknima**

Proizvod Vlaknima ojačana organski vezana elastična armaturna masas (izravnavajuća smjesa) za fasadne sisteme Baunit sa EPS-om. Ispitano prema ETAG 004.

Sastav Organska veziva, posebna aramidna vlakna, pijesak, aditivi.

Svojstva Armaturna masa za vanjske površine. Sa sposobnošću zadržavanja vlage i dobrim svojstvima obrade.

Namjena Za armiranje EPS-F i EPS-F plus termoizolacijskih ploča, kao i za obnovu fasadnih sistema. Nije prikladno kao ljepilo za ploče za toplinsku izolaciju i za ljepljenje ili izravnavanje ploča za podnožje XPS.

Tehnički podaci

norma:	ETAG 004
nominalna debljina:	3 mm
	5 mm
suha specifična gustoća:	cca. 1800 kg/m ³
sd-vrijednost:	cca. 0.3 m kod nanosa 3 mm

	PowerFlex
zrno	cca. 0 - 1 mm
potrošnja	cca. 4 - 5 kg/m ²

Isporuka Kanta 25 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.baunit.com ili ga zatražite u Baunitu.

Podloga Podloga mora biti nosiva, suha, čista, odmrznuta, upijajuća, bez prašine, bez cvjetanja i slobodnih čestica (mora udovoljavati odgovarajućim standardima, npr. ÖNORM B 6410). Ravnina podloge mora biti u skladu s DIN 18202.

Obrada Baunit PowerFlex se prije nanošenja miješa s mikserom pri maloj brzini. Prilikom ugradnje slijedite upute iz Smjernica za izvedbu fasadnih sistema Baunit.
Armiranje podloge:
Nanesite Baunit PowerFlex nazubljenom metalnom lopaticom (10 mm). Mrežicu Baunit StarTex utisnite u svježu masu ravnim, kontinuiranim trakama s preklapanjem od 10 cm i zagladite ljepilo. Baunit UniPrimer temeljni premaz nije potreban prije nanošenja završnog sloja.
PAŽNJA! Baunit PowerFlex se može koristiti za tankoslojne sisteme nominalne debljine 3 mm. Pri nazivnoj debljini od 5 mm, Baunit PowerFlex nanosi se u dva sloja, pri čemu se svaki sloj nanosi u maks. Debljine 3 mm. Vrijeme sušenja od min potrebno je između pojedinih premaza. 4 - 5 dana

Upute i opće napomene

Temperatura zraka, podloge i materijala mora biti iznad + 5 ° C između primjene i stvrdnjavanja. Tokom nanošenja i sušenja mora se izbjegavati utjecaj izravne sunčeve svjetlosti, kiše i jakog vjetra, inače se površine moraju adekvatno zaštititi (npr. Upotreba zaštitnih fasadnih mreža). Visoka vlaga i niže temperature mogu znatno produžiti vrijeme stvrdnjavanja. Prije svakog sljedećeg nanošenja potrebno je minimalno vrijeme sušenja. 4 - 5 dana¹⁾.

1) Na temperaturi od + 20 ° C i pri relativnoj vlažnosti ≤ 70%. Nepovoljni uvjeti mogu produžiti vrijeme stvrdnjavanja.

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 samostalno provjere deklariranih svojstava i predviđene primjene proizvoda.