

# Baunit PowerFlex

## Organsko ljepilo za armiranje fasadnih izolacijskih proča



- otporna na udarce do 70 J
- bez cementa
- sadži vlakna

### Proizvod

Pastozna, armirana, organska, elastična, podložna žbuka (masa za izravnavanje) spremna za upotrebu. Prikladna za Baunit toplinsko-izolacijski sustav s EPS-om, prema ETAG 004.

### Sastav

Organska veziva, specijalna aramida vlakna, pijesak, dodaci.

### Svojstva

Podložna žbuka za vanjsku upotrebu. Smanjuje vodoupojnost te se lako ugrađuje.

### Primjena

Za ojačanje Baunit fasadnih izolacijskih ploča, kao i za obnovu Baunit toplinsko-izolacijskih sustava. Nije prikladno za lijepljenje fasadnih izolacijskih ploča niti za lijepljenje ili izravnavanje XPS izolacijskih ploča.

### Tehnički podaci

	PowerFlex, 25 kg
Potrošnja	cca. 4 - 6 kg/m <sup>2</sup>

### Skladištenje

Na drvenim paletama, folirano na suhom mjestu čuvati oko 12 mjeseci.

### Kontrola kvalitete

Interni nadzor u našim radnim laboratorijima.

### Klasifikacija prema zakonu o kemijama

Detaljnju klasifikaciju po zakonu o kemikalijama možete vidjeti u listu s podacima o sigurnosti materijala (u skladu s člankom 31 i prilogom II odredbe br. 1907/2006 europskog Parlamenta i Savjeta od 18.12.2006.) koji možete preuzeti na stranici [www.baunit.com](http://www.baunit.com) ili ga zatražiti u Baunitu.

### Oblik isporuke

Kanta od 25 kg, 1 paleta = 24 kanti = 600 kg

### Podloga

Podloga mora biti čista, suha, ne smrznuta, otprašena, ne smije biti vodoodbojna, mora biti bez iscjetavanja, nosiva i bez dijelova koji otpadaju. Ispitivanje podloge potrebno je provesti prema normi ÖNORMEN B 2259, B 6400-1, B 3345 i B 3346. Ravnina zida mora odgovarati DIN 18202.

### Obrada

Baunit PowerFlex lagano promiješati prije upotrebe, prikladnom ručnom mješalicom.

Ugraditi prema uputama posljednjeg izdanja Baunit smjernica za ugradnju toplinsko-izolacijskih sustava. Dodatno, obratiti pozornost na sljedeće:

Baunit PowerFlex lagano promiješati prije upotrebe, prikladnom ručnom mješalicom.

**Ugraditi prema uputama posljednjeg izdanja Baunit smjernica za ugradnju toplinsko-izolacijskih sustava. Dodatno, obratiti pozornost na sljedeće:**

**Podložna žbuka:** Podložna žbuka, nanosi se pomoću zupčastog gletera. U svježu podložnu žbuku, ravnomjerno utopiti Baunit staklenu mrežicu za armiranje, po mogućnosti bez nabora, u linijama s preklapanjem od 10 cm, nakon toga ju je potrebno izravnati. Nije potrebno nanijeti Baunit UniPimer/ Premium prije nanošenja završnog sloja.

**POZOR!** Baunit PowerFlex moguće je ugraditi u jednom sloju pri min. debljini sloja od 3 mm. Pri debljini sloja od 5 mm obvezna ugradnja u dva sloja, ali tada maks. Debljina po sloju smije iznositi 3 mm. Između slojeva, obvezno vrijeme sušenja iznosi min. 4-5 dana<sup>1)</sup>

Baunit SilikatTop nije prikladan kao završni sloj.

**Upute i opće napomene**

Prije svakog sljedećeg sloja vrijeme sušenja min. 4-5 dana<sup>1)</sup> pri čemu je bitno da svaki nanos ima jednoličnu površinu bez vlažnih mjesta (može uzrokovati tamne mrlje na fasadi).

Temperatura zraka, materijala i podloge mora za vrijeme obrade i procesa sušenja biti min +5 °C. Fasade treba odgovarajuće zaštititi od direktnog sunca, kiše ili jakog vjetra (npr. zaštitnom mrežom za skele). Visok stupanj vlage u zraku i niske temperature mogu znatno produljiti vrijeme sušenja i neravnomjerno promijeniti nijansu. Visoke temperature ljeti skraćuju vrijeme sušenja.

---

Naše usmene i pismene preporuke vezane uz tehničku primjenu predstavljaju podršku kupcu/osobi koja obrađuje, a temelje se na našem iskustvu u skladu s trenutnim znanstvenim spoznajama. Navodi nisu obvezujući i nisu dio ugovorno-pravnih odnosa niti predstavljaju dodatne ugovorne obveze pa stoga ne oslobađaju kupce provjere deklariranih karakteristika i načina primjene proizvoda.