



# Baunit BetoPadding

Jednokomponentni reparaturni malter za beton

- Prednosti**
- Velika prionljivost na beton
  - Velike pritisne čvrstoće
  - Otporan na soli



**Proizvod** Jednokomponentni, spreman za upotrebu, reparaturni praškasti spreman za upotrebu malter. Odlična adhezija za beton za ručno i mašinsko nanošenje. Reparaturni malter za reprofilaciju za popravke armiranobetonskih konstrukcija sa velikim čvrstoćama. Nanosi se u debljinama od 10 mm do 40 mm za svaki sloj.

**Sastav** Cement, polimeri, pesak, aditivi.

**Svojstva** Odlična adhezija, velike čvrstoće, otpornost na soli, mraz i ugljen dioksid.

**Upotreba** Za unutra i spolja, u zavisnosti od slučaja. Može se raditi na vertikalnim, horizontalnim površinama i plafonima, ručno ili mašinski. Koristi se za konstrukcije, popravke, re-profile, elemente i konstrukcije od betona, armiranog betona ili prednapregnutog, monolitnog ili montažnog betona. Preporučuje se za mašinsku i ručnu upotrebu za obnovu betonskih konstrukcija

## Tehnički podaci

Proizvod	
Norma:	EN 1504-3, R3

**Pakovanje** Džak 30 kg, 1 paleta = 42 džakova = 1260 kg

**Skladištenje** 12 meseci 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.baunit.com](http://www.baunit.com) ili ga zatražiti u Baunitu.

**Podloga** Podloga mora biti čista, suva, nesmrznuta, otprašena, ne sme biti vodoodbojna, bez iscvetavanja, nosiva i bez labavih delova. Otpornost na habanje: najmanje 1,5 N / mm<sup>2</sup>.

**Priprema podloge** Veoma kompaktni, glatki, hidrofobni nosači, sa zaštitnim filmovima, bojama itd., moraju se mehanički obraditi peskarenjem i brušenjem tako da je betonski agregat vidljiv na površini. Betonska površina mora biti vlažna i zalivana 24h sata i najmanje 2h pre nanošenja reparaturnih maltera

## Obrada

### Mešanje

Materijal se priprema u čistim posudama, samo sa celim džakovima, koristeći oko 5,25 litara vode po džaku. Mešajte mikserom oko 3 minuta dok se ne dobije homogena smeša plastične konzistencije, bez aglomeracije. Voda se može dodati željenoj konzistenciji, bez prekoračenja maksimalne preporučene količine. Ne mešati sa drugim materijalima!

### Ručna aplikacija

Na površinu betona prethodno dobro natopljenog vodom (bez vodenih mrlja) prvo se nanosi temeljni premaz Baunit BetoHaft, a zatim se reparaturni malter nanosi na sveži temeljni premaz - metodom „sveže do sveže“.

### Mašinska aplikacija

Prvo nanosite tanki sloj na pripremljenu podlogu koja je navlažena, a zatim nanosite drugi sloj na željenu debljinu. Preporučene debljine po sloju: 10-40 mm (veće debljine sloja su dozvoljene za ograničene površine, kao i uz dodatno pojačanje).

Potrošnja: oko 2kg/m<sup>2</sup>/mm

## Napomene i opšte informacije

### Naknadna zaštita

Površine / popravljani elementi / ojačani Baunit BetoFill-om moraju biti zaštićeni od brzog sušenja pod dejstvom sunca, vetra, vazduha itd. Tamo gde je to moguće, zaštita se može izvršiti određenim metodama ili sa folijama protiv pare. Na temperaturi od 20 ° C površine se moraju zaštititi najmanje 48 sati. U slučaju ekstremno visokih temperatura površina će biti dodatno zaštićena vodootpornom folijom.

Oprez!

Baunit BetoFill se ne primenjuje na temperaturama ispod + 5 ° C ili iznad + 30 ° C. Ne sme se dodavati bilo kakvo vezivo, pesak ili druge materije koje mogu da promene karakteristike! Malter koji se osušio ne sme se upotrebiti ponovo dodavanjem vode.

Moraju se poštovati odredbe važećih normi i propisa. Detaljne informacije o proizvodu, rukovanju, čišćenju i odlaganju otpada, kao i posebne mere zaštite mogu se naći u Bezbednosnom listu.

### Sistemska rešenje

Priprema podloge:

- Zaštita od korozije armature Baunit BetoProtect
- Prajmer za beton Baunit BetoHaft

Reparaturni malter i fini malter za izjednačavanje:

- Baunit BetoFill reparaturni malter
- Baunit BetoFinish fini reparaturni malter

---

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.