

# Baunit Sicuro Fixator

## Univerzalna 2k -komponentna epoksidna masa



- **Dvokomponentna epoksidna masa**
- **Vodoodbojna masa, otporna na smrzavanje i otapala**
- **Za zapunjavanje fuga, uskih otvora i reški**

<b>Proizvod</b>	Univerzalna 2k -komponentna epoksidna masa
<b>Sastav</b>	Epoksidna smola (A+B komponenta)
<b>Svojstva</b>	Ispitano prema EN 12004; R2 T
<b>Primjena</b>	Epoksidna masa za ljepljenje na svim mineralnim podlogama, zapunjavanje fuga, uskih otvora i reški u građevinarstvu. Vodoodbojna masa, otporna na smrzavanje i otapala, postojana na temperature i starenje i utjecaj kemikalija. Za unutarnju i vanjsku primjenu u Baunit Sicuro sustavu te ljepljenju mineralnih podloga.
<b>Tehničke specifikacije</b>	Boja: bijela Norma: EN 12004; R2 T vrijeme ugradnje: ≤ 30 min.

	Baunit SicuroFixator
Potrošnja	oko 1.5 kg/m <sup>2</sup> /mm
Potrošnja	Za izvedbu raspletnog dijela sidra promjera 400 mm= od 0,37 - 0,43 kg

<b>Skладиštenje</b>	Otisnuto na ambalaži, na suhom mjestu na drvenim paletama.
<b>Osiguranje kvalitete</b>	Interni nadzor u našim radnim laboratorijima.
<b>Klasifikacija prema zakonu o kemijama</b>	Detaljnu 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 <a href="http://www.baunit.com">www.baunit.com</a> ili ga zatražiti u Baunitu.
<b>Podloga</b>	Podloga mora biti suha, ne smrznuta. Čvrsta, nosiva, dimenzionalno stabilna bez prašine, prljaštine, masti ulja, sredstva za odvajanje i labavih dijelova. <i>Prikladne podloge:</i> beton, opeka, cementni estrih, anhidritni estrih, lijevani asfalt, gipsane žbuke, vapneno i vapneno cementne žbuke i mortovi. <i>Nije pogodno:</i> materijali od drva

## Ugradnja

### Preporučeni alat:

Električni mikser, posuda za miješanje, nazubljeni gleter, tvrda gumena špahtla, tvrda spužva.

### Miješanje:

U čistu posudu za miješanje isipati komponente A i B, pri čemu treba paziti da se obje posude potpuno isprazne. Potom se komponente temeljito izmiješaju mikserom. Zatim pomiješani materijal se prebaci u drugu posudu i još jednom kratko izmiješa.

### Obrada:

*Epoksidna masa za ugradnju sidra u sklopu Sicuro sustava:*

Zapunjavanje bušotine epoksidnom masom prije ugradnje FRP elemenata. Premazivanje površine oko bušotine s epoksidnim ljepilom za lijepljenje raspletenog dijela sidra (perjanice) od FRP užeta.

Kod lijepljenja sidara raspletne niti utopiti u epoksidnu masu ali ne potpuno prekrivati masom u debelom sloju.

Svježe ugrađen materijal nakon fiksiranja raspletnog dijela sidra posipati suhim kvarcnim pijeskom za bolju prionjivost slijedećih slojeva.

*Lijepljenje mineralnih obloga (keramika, opeka, kamen):*

Materijal u ravnomjernoj debljini sloja nanijeti na podlogu i nazubljenim gleterom rasporediti. Potom se obloga polaže u mort. U vanjskom području, u stalno mokrim područjima, u područjima pod visokim opterećenjem kao i kod prirodnog kamena i velikih formata pločica, mora se koristiti kombinirana metoda ("Buttering / Floating").

Maksimalna debljina sloja koji se ugrađuje iznosi 5 mm.

Čišćenje alata i keramičkih pločica nakon 5 - 15 minuta čistom vodom i tvrdom spužvom. Nakon sušenja još jednom isprati čistom vodom. Veća zaprljanja je kasnije nemoguće ukloniti.

Potpuno opterećenje nakon 3 dana.

Temperatura obrade mora biti iznad +15°C.

## Upute i opće napomene

Idealna temperatura za ugradnju materijala, podlogu i zrak je od + 15°C do + 25°C. Idealan raspon vlažnosti je od 40 % do 60 % relativne vlažnosti. Povišena vlaga zraka i/ili niže temperature usporavaju a niža vlaga zraka i/ili više temperature ubrzavaju sušenje, vezivanje i stvrdnjavanje.

Nije dopušteno miješati s drugim materijalima.

Treba se najstrože pridržavati propisanih vrijednosti za dodavanje vode i razrjeđivanje!

Zamiješanom materijalu ne smije se dodavati materijal u svrhu razrjeđenja ili zamiješani materijal koji se već počinje aglomerirati ne smije se dalje razrijediti ili miješati sa svježim materijalom!

Informacije o okolini:

Ne primjenjivati na temperaturama ispod + 5°C!

---

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.