

# Baunit SicuroFixator I

## Dvokomponentna masa za sidrenje



- Za sidrenje čeličnih i FRP sidra
- Brza ugradnja
- Jednostavna ugradnja

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| <b>Proizvod</b>             | Dvokomponentni mort za sidrenje elemenata na svim podlogama od betona, kamena i opeke.  |
| <b>Sastav</b>               | Dvokomponentni polimerni mort, vinilester bez stirola   |
| <b>Svojstva</b>             | Ispucani (M12 do M30) i neispucani beton (M8 do M30): ETA-12/0164<br>Žiđe (puna i šiplja opeka, porobeton): Naknadno instalirana armaturna veza povezana mortom: ETA- 12/0166, Z-21.8-2003  |
| <b>Primjena</b>             | Sidrenje elemenata na svim podlogama od betona, kamena i opeke, zapunjavanje fuga, uskih otvora i reški u građevinarstvu.   |
| <b>Skladištenje</b>         | Na suhom mjestu, u kartonskim kutijama na paleti.   |
| <b>Osiguranje kvalitete</b> | Interni nadzor u našim radnim laboratorijima.   |
| <b>Podloga</b>              | Podloga mora biti suha, ne smrznuta, čvrsta, nosiva, dimenzionalno stabilna bez prašine, prljaštine, masti ulja, sredstva za odvajanje i labavih dijelova. Prikladne podloge: beton, opeka i kamen.   |
| <b>Ugradnja</b>             | <b>Čišćenje rupe:</b> 4 x ispuhati, 4 x strojno iščetkati, 4 x ispuhati, komprimiranim zrakom bez primjesa ulja, primjenjujući pripadajuće sapnice za komprimirani zrak. Dvokomponentni mort za fiksiranje sidra u sklopu Sicuro sustava: Zapunjavanje bušotine dvokomponentnom mortom prije ugradnje FRP ili čeličnih elemenata. Premazivanje površine oko bušotine s epoksidnim ljepljivom za ljepljenje raspletene dijela sidra (perjanice) od FRP užeta. Za sidrenje armaturnih priključaka ili čeličnih sidra vidi upute za montažu. |

### Upute i opće napomene

| TEMPERATURA U PODLOZI SIDRENJA | VRIJEME OBRADJE | MIN. VRIJEME OTVRDNJAVANJA: SUHI BETON/OPEKA | MIN. VRIJEME OTVRDNJAVANJA: MOKRI BETON/OPEKA |
|--------------------------------|-----------------|--|---|
| ≥ -10 °C <sup>1)</sup>         | 90 min          | 24 h   | 48 h  |
| ≥ -5 °C <sup>2)</sup>          | 90 min          | 14 h   | 28 h  |
| ≥ 0 °C <sup>2)</sup>           | 45 min          | 7 h  | 14 h  |
| ≥ +5 °C <sup>2)</sup>          | 25 min          | 2 h  | 4 h   |
| ≥ +10 °C <sup>2)</sup>         | 15 min          | 80 min                                       | 160 min                                       |
| ≥ +20 °C <sup>2)</sup>         | 6 min           | 45 min                                       | 90 min  |
| ≥ +30 °C <sup>2)</sup>         | 4 min           | 25 min                                       | 50 min  |
| ≥ +35 °C <sup>2)</sup>         | 2 min           | 20 min                                       | 40 min  |
| ≥ +40 °C <sup>3)</sup>         | 1,5 min         | 15 min                                       | 30 min  |

1) Temperatura kartuše ≥ +15 °C 2) Temperatura kartuše: +5 °C do +25 °C 3) Temperatura kartuše: < +20 °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.