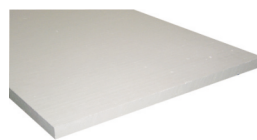


## TEHNIČKI LIST

### RÖFIX Renopor® I

Izolaciona ploča za unutrašnju upotrebu 080



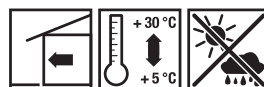
#### Područja primene

Visoko kapilarno aktivna izolaciona ploča za unutrašnje podloge s visokim kapacitetom upojnosti i funkcijom raspoređivanja opterećenja vlagom. Korištenje kod problema kao što su kondenzacija na površini, buđ, kod toplotnih mostova, kada kod sanacije stare gradnje ili zaštite spomenika nije moguće ugraditi izolaciju sa spoljašnje strane.

#### Karakteristike

- Toplotno-izolacione karakteristike
- Negorivo
- Sprječavanje kondenzacije putem velike kapilarnosti
- Brza, ekonomična ugradnja

#### Ugradnja



#### Tehnički podaci

| Br. art.                    | 2000153099                                                                          | 2000153100              | 2000153101                    |
|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-------------------------------|
| EAN                         | 9003304215997                                                                       | 9003304216000           | 9003304216017                 |
| Ambalaža                    |  |                         |                               |
| Količina u jednom pakovanju | 6 Kom./jed.                                                                         | 5 Kom./jed.             | 3 Kom./jed.                   |
| Jedinica po paleti          | 3 m <sup>2</sup> /jed                                                               | 2,5 m <sup>2</sup> /jed | 1,5 m <sup>2</sup> /jed       |
| Napomena o potrošnji        | Vrednosti potrošnje su orijentacione i jako zavise od podloge i tehnike ugradnje.   |                         |                               |
| Izdašnost                   |                                                                                     |                         | oko 3 m <sup>2</sup> /jed./cm |
| Širina                      | 500 mm                                                                              |                         |                               |
| Debljina izolacije          | 25 mm                                                                               | 30 mm                   | 50 mm                         |
| Reakcija na požar           | A1 EN 13501-1                                                                       |                         |                               |
| Vodoupojnost                | 800 kg/m <sup>2</sup> *min0,5                                                       |                         |                               |
| Difuzija vodene pare        | 2                                                                                   |                         |                               |
| Čvrstoća na pritisak        | 1 N/mm <sup>2</sup> (28 d)                                                          |                         |                               |
| Čvrstoća pri savijanju      | 0,8 N/mm <sup>2</sup>                                                               |                         |                               |
| Toplotna provodljivost      | 0,073 W/mK                                                                          |                         |                               |
| Spec. kapacitet toplote     | oko 1 kJ/kg K                                                                       |                         |                               |

# RÖFIX Renopor® I

Izolaciona ploča za unutrašnju upotrebu 080

| Br. art.                      | 2000153099            | 2000153100 | 2000153101 |
|-------------------------------|-----------------------|------------|------------|
| Nasipna gustina suvog maltera | 290 kg/m <sup>3</sup> |            |            |

## Sastav

- Kalijevo vodeno staklo
- Kreč

## Uslovi obrade

Za vreme obrade i sušenja temperatura okoline tj. podloge ne sme da bude ispod +5°C ni iznad +30°C.  
Za vreme obrade i stvrdnjavanja materijala, a najmanje tokom 3 dana, štititi od smrzavanja.

## Uputstva za ugradnju

Ne obrađivati na direktnom sunčevom svetlu, jakom vetru i visokoj vlazi vazduha.  
Detaljna uputstva se mogu naći na posebnim bezbednosnim listovima. Pre upotrebe obavezno proučiti bezbednosni list.

## Ugradnja

Vrede opšta pravila za kupce, WTA smernice Sistemi maltera za saniranje - 2-9-04/D odnosno SIA tehnički list 2003 Malteri za saniranje i sistemi maltera za saniranje.

## Sertifikati



## Pravne i tehničke napomene

Kod ugradnje naših proizvoda treba obratiti pažnju na važeće tehničke listove, na uopštene i specifične regionalne norme i preporuke pojedinih nacionalnih stručnih udruženja.

## Opšte napomene

Sa ovim listom svi prethodni podaci postaju nevažeći. Podaci u ovom tehničkom listu odgovaraju našim sadašnjim saznanjima i iskustvu. Podaci su izrađeni pažljivo i savesno, ali bez garancije za tačnost i potpunost i ne preuzimamo nikakvu odgovornost za naknadne odluke korisnika. Podaci sami po sebi ne stvaraju nikakvu zakonsku obavezu, takođe ne predstavljaju nikakve dodatne obaveze. Ne oslobađaju kupca obaveze da izvrši probu prikladnosti materijala za predviđenu namenu. RÖFIX proizvodi, kao i sve sadržane sirovine, podležu stalnom, kontinuiranom nadzoru, čime je osiguran stalni, isti kvalitet. Naši tehnički savetnici stoje vam na usluzi za sva pitanja vezana uz primenu, ugradnju i prezentaciju naših proizvoda. Ažurirani tehnički listovi nalaze se na sajtu [www.roefix.rs](http://www.roefix.rs) ili se mogu zatražiti u našim poslovnica. Detaljna uputstva se mogu naći na posebnim bezbednosnim listovima. Pre upotrebe obavezno proučiti bezbednosni list.

Svi tehnički podaci navedeni u ovom tehničkom listu utvrđeni su u laboratorijskim uslovima.