



# RÖFIX IA 622

## Mort za ljepljenje



|                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|--------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Područja primjene:</b>      | Mineralna, siva masa za ljepljenje polistirol ploča (EPS-F / EPS-P / XPS-R).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Sastav:</b>                 | <ul style="list-style-type: none"><li>• Cement</li><li>• Visokokvalitetan lomljeni vapnenac</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Svojstva:</b>               | <ul style="list-style-type: none"><li>• Izvrsna obrada</li><li>• Visoka rana čvrstoća</li><li>• Brza, ekonomična obrada</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Obrada:</b>                 |                                                            |
| <b>Uvjeti obrade:</b>          | Za vrijeme obrade i sušenja temperatura okoline tj. podloge ne smije pasti ispod + 5 C. Sve do potpunog sušenja, materijal treba štiti od mraza, prebrzog sušenja (direktnih sunčevih zraka, vjetra i naknadnog provlaživanja - kiše).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Podloga:</b>                | Podloga mora biti suha, nosiva i bez nečistoća, kao što su npr. prašina, čađa, alge, iscvjetavanja itd..                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Priprema podloge:</b>       | Razdjelna sredstva koja stvaraju film (oplatno ulje itd.) potrebno je ukloniti. Pjeskovite površine ili površine koje se brišu potrebno je učvrstiti s dubinskim predpremazom ili ukloniti. Na starim i nenosivim podlogama toplinsko izolacijske ploče, generalno se trebaju pričvrstiti pričvršnicama.                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Priprema materijala:</b>    | Kod „ručne obrade žbuke“, vreću materijala izmiješati pomoću mješača ili u mješalici sa zadanom količinom vode u homogenu masu. Vrijeme miješanja prilikom ručnog miješanja iznosi 2 do 3 minute. Nakon miješanja u kanti pustiti cca. 10 minuta da odstoji i zatim još jednom kratko promiješati.                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Obrada:</b>                 | Ljepljenje izolacijskih ploča: Mort za ljepljenje nanijeti trakasto po rubovima i točkasto u sredini (ljepilo treba biti na najmanje 40% površine ploče). Širina nanosa po rubu ploče 5cm, visina 2 cm. Ljepilo je pri 15° C i 50% rel.vl., nakon 2 dana djelomično stvrdnuto, opteretivo i može se tiplati. Ploče za podnožja (sokl) moraju imati hrapavu površinu (nazubljenje). Ni u kom slučaju ne smiju biti vlažne. Svježi mort ugraditi u roku od 2 sata. Ne koristiti materijal iz već otvorenih starih pakiranja te ga ne miješati sa novim materijalom. |
| <b>Upozorenja:</b>             | Kod velikih, poslovno korištenih mokrih i vlažnih prostora (velikih kuhinja, tuševa, bazena) nisu prikladni mortovi i podložne žbuke koje sadrže gips                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Upozorenja na opasnost:</b> | Sadrži cement / hidratizirano vapno. Xi nadražujuće. Zaštititi kožu i oči.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Upute za pakiranje:</b>     | U papirnim vrećama zaštićenim od vlage.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Skladištenje:</b>           | Na suhom mjestu (ukoliko je moguće na drvenim paletama). Mogućnost skladištenja: Najmanje 12 mjeseci.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |

### Tehnički podaci:

|                             |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                       |
|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Šifra proizvoda             | 137171                                                                              | 138157                                                                              | 137170                                                                                |
| Vrsta pakiranja             |  |  |  |
| Količina u jednom pakiranju | 25 kg/jed                                                                           | 30 kg/jed                                                                           | 1.000 kg/jed                                                                          |
| Boja                        | siva                                                                                |                                                                                     |                                                                                       |
| Granulacija                 | 0,8 mm                                                                              |                                                                                     |                                                                                       |
| Izdašnost u litrama         | ca. 720 lit/t                                                                       |                                                                                     |                                                                                       |
| Potrošnja                   | 4-5 kg/m <sup>2</sup>                                                               |                                                                                     |                                                                                       |
| Potr. (ljepljenja)          | 4-5 kg/m <sup>2</sup>                                                               |                                                                                     |                                                                                       |
| Upute pri radu              | Vrijednosti potrošnje su orijentacijske i jako ovise o podlozi i tehnici ugradnje.  |                                                                                     |                                                                                       |
| Potrebna količina vode      | ca. 8 lit/jed                                                                       |                                                                                     |                                                                                       |



# RÖFIX IA 622

## Mort za ljepljenje



### Tehnički podaci:

| Šifra proizvoda                           | 137171                                   | 138157 | 137170 |
|-------------------------------------------|------------------------------------------|--------|--------|
| Difuzija vodene pare $\mu$ (EN 1015-19)   | ca. 28                                   |        |        |
| SD-vrijednost                             | ca. 0,08 m                               |        |        |
| Toplinska provodljivost $\lambda$ 10, dry | ca. 0,93 W/mK                            |        |        |
| Tlačna čvrstoća(28 dana) (EN 1015-11)     | ca. 12 N/mm <sup>2</sup>                 |        |        |
| Otpornost na savijanje 28 dana            | > 3 N/mm <sup>2</sup>                    |        |        |
| E - modul                                 | ca. 9.500 N/mm <sup>2</sup>              |        |        |
| Upojnost vode (EN 1015-18)                | < 0,5 kg/m <sup>2</sup> 24h(nachETAG004) |        |        |
| Ponašanje prilikom požara (EN 13501-1)    | A1 (EN13501-1)                           |        |        |
| Gustoća                                   | ca. 1.500 kg/m <sup>3</sup>              |        |        |

### Opća upozorenja:

Sa ovim listom svi prijašnji podaci postaju nevažeći.  
Podaci u ovom tehničkom listu odgovaraju našim sadašnjim saznanjima i iskustvu.  
Podaci su izrađeni pažljivo i savjesno, ali bez garancije za točnost i potpunost i ne preuzimamo nikakvu odgovornost za naknadne odluke korisnika. Podaci sami po sebi ne stvaraju nikakvu zakonsku obavezu, također niti nikakve dodatne obaveze. Ne oslobađaju kupca obaveze da izvrši probu prikladnosti materijala za predviđenu namjenu .  
RÖFIX proizvodi kao i sve sadržane sirovine podliježu stalnom, kontinuiranom nadzoru, čime je osigurana stalna, ista kvaliteta.  
Naši tehnički savjetnici stoje Vam na usluzi za pitanja vezana uz primjenu , obradu kao i prezentaciju naših proizvoda.  
Aktualno stanje tehničkih podataka možete pronaći na našoj Internet stranici ili ih možete zatražiti u našim nacionalnim uredima.  
Detaljne sigurnosne upute možete potražiti na posebnim sigurnosnim listovima. Prije upotrebe treba pročitati sigurnosne listove.