

## FIȘA TEHNICĂ (TM)

### RÖFIX IA 622 BIANCO

Adeziv lipire șpăcluire



#### Domenii de utilizare

Adeziv și masă de șpaclu de armare mineral, alb, pentru plăci termoizolante de fațadă (EPS-F) și vată minerală (MW). Pentru grosimi ale stratului de armare de 3 mm (Grosimea nominală a mortarului). Fără dibluire se utilizează exclusiv pentru grosimi ale termoizolației de max. 10 cm. Pentru lipire și șpăcluire, plăci termoizolante soclu, uscate, rugoase (EPS-P/XPS-R). Plăcile termoizolante de soclu în sistem cu adeziv, masă de șpaclu și tencuială decorativă, trebuie hidroizolate cu OPTIFLEX sub cota terenului până la 10 cm sub mortarul de armare și până la max. 5 cm deasupra terenului (Soluție de detaliu cu profil de soclu). Standardele naționale trebuie respectate.

#### Proprietăți

- Lucrabilitate foarte bună
- Aplicare rapidă, eficientă

#### Punere în operă



#### Date tehnice

Număr articol	10899
EAN	5945769001187
Ambalaj	
Cantitate per unitate	25 kg/UM
Unități per palet	48 UM/Pal.
Granulație	0-0,8 mm
Informații consum	Valorile de consum sunt orientative și pot varia în funcție de suport și mod de punere în operă.
Randament	ca. 720 L/t
Unitate cantitate de apă necesară	ca. 8 L/UM
Reacție la foc	A1 EN 13501-1
Absorbție apă	< 0,5 kg/m <sup>2</sup> *min0,5 ETAG 004
Difuzarea vaporilor de apă	ca. 28
Rezistență la compresiune	12 N/mm <sup>2</sup> (28 d)
Rezistență la încovoieră	≥ 3 N/mm <sup>2</sup>
Modul de elasticitate	ca. 9500 N/mm <sup>2</sup>
Timp de uscare	ca. 7 z

# RÖFIX IA 622 BIANCO

Adeziv lipire șpăcluire

Număr articol	10899
Densitate medie în stare uscată	ca. 1500 kg/m <sup>3</sup>
Valoare sd	ca. 0,08 m
Temperatura suportului	5-25 °C
Informații ambalaj	În saci de hârtie rezistenți la umiditate.

## Compoziție

- Nisip calcaros concasat de calitate superioară
- Ciment alb (fără conținut de crom)

## Condiții punere în operă

În timpul fazei de aplicare și uscare, temperatura materialului, a mediului ambiental sau a suportului nu trebuie să scadă sub +5 °C. Până la uscare completă se protejează de uscare rapidă (curenți de aer, raze solare directe) și udare suplimentară completă (ploaie).

## Supportul

Supportul trebuie să fie uscat, rezistent, curat, fără praf, alge, eflorescențe, funingine, etc.

## Pregătirea suportului

Îndepărtați agenții de separare (ulei de cofrare etc.). Suprafețele nisipoase sau slabe se întăresc cu grund sau se îndepărtează. Pe tencuielile vechi sau care nu sunt rezistente plăcile termoizolante se dibluiesc suplimentar.

## Pregătire

La aplicare manuală la un sac se amestecă omogen cu necesarul de apă prevăzut la datele tehnice cu malaxorul electric. La amestecare manuală 2-3 minute timp de amestecare. După amestecare se lasă 10 minute (timp de

maturare). După se amestecă scurt încă o dată.

## Informații punere în operă

Adezivul este la +15 °C și 50 % umiditate relativă a aerului după 2 zile parțial rezistent și poate fi dibluit. Înainte de dibluire, plăcile termoizolante nu trebuie să fie supuse solicitărilor mecanice (ex. lovire, șlefuire sau vânt puternic), până la întărirea completă a adezivului de lipire. Plăcile de soclu trebuie să prezinte o suprafață rugoasă și nu trebuie să fie în niciun caz umede (ex. rouă). Mortarul proaspăt trebuie utilizat în decurs de 2 ore. Materialul vechi din ambalaje vechi deschise nu se mai utilizează și nici nu se amestecă cu material proaspăt.

Informații detaliate cu privire la siguranța utilizării produselor se obțin din fișele tehnice de securitate. Înainte de punerea în operă a produselor citiți fișele tehnice de securitate.

## Punere în operă

Lipirea plăcilor termoizolante: Mortarul adeziv se aplică prin metoda în puncte și perimetral (cca. 40 % suprafață adeziv). Lățime cordon perimetral cca. 5 cm și înălțime cca. 2 cm. Armarea plăcilor termoizolante: Mortarul de armare se aplică uniform în grosimea cerută de 3 mm cu gletiera cu dinți de 12 mm la 2-3 zile după lipire (dacă adezivul este suficient întărit, în funcție de condițiile meteo și dibluri). Plasa de armare se înglobează în patul de mortar, la margini se suprapune pe o zonă de minim 10 cm și se acoperă cu masă de șpaclu cu ajutorul unei gletiere. După un timp de așteptare de 5-7 zile (în funcție de vreme, la condiții meteo de umiditate și rece corespunzător mai mult) poate fi aplicată tencuiala decorativă.

# RÖFIX IA 622 BIANCO

Adeziv lipire șpăcluire

## Depozitare

---

În spații uscate pe paleți de lemn.  
Minim 12 luni în spații uscate. Conform cu Regulamentul EG/1907/2006 Anexa XVII la +20 °C, 65 % umiditate relativă.

## Directive și instrucțiuni tehnice

---

La prelucrarea produselor noastre trebuie respectate instrucțiunile din fișele tehnice, precum și avute în vedere conformitatea cu standardele generale și specifice pentru respectivele țări și recomandarea asociațiilor naționale.

## Informații generale

---

Această fișă tehnică le înlocuiește pe toate cele precedente. Informațiile prezentate în această fișă tehnică corespund experienței acumulate cu utilizarea acestui produs. Informațiile prezentate sunt selectate atent și cu bună credință însă fără garanția faptului că sunt complete. Informațiile prezentate nu implică răspunderea producătorului pentru deciziile ulterioare ale utilizatorului. Informațiile prezentate nu constituie singure o relație contractuală între producător și utilizator. Prezentarea acestor informații nu eliberează utilizatorul de evaluarea proprie a oportunității utilizării produsului. Asigurăm calitatea constantă a produselor noastre prin monitorizare constantă a procesului de producție și a calității materiilor prime. Serviciul nostru tehnic vă stă la dispoziție pentru informații suplimentare și demonstrații. Fișele tehnice actuale sunt disponibile la pagina de internet sau la sediul național central. Toate datele tehnice indicate în această fișă tehnică a produsului au fost determinate în condiții de laborator.