



# ROFIX IA 622 BIANCO

Adeziv lipire șpacluire

## 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.

## Domenii de utilizare:

Adeziv și masă de șpaclu de armare mineral, alb, pentru plăci termoizolante de fațadă (EPS-F). Pentru grosimi ale stratului de armare de 3 mm (Grosimea nominală a mortarului). Fără diluare se utilizează exclusiv pentru grosimi ale termoizolației de max. 10 cm. Categoria de utilizare: III conform ETAG 004.

Pentru lipire și șpacluire, 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:	
SAP-Art. Nr.:	2000583627
NAV-Art. Nr.:	146093
Tip ambalaj	
Unități per palet	42 UM/Pal. (AT) 42 UM/Pal. (CH) 48 UM/Pal. (BA) 42 UM/Pal. (BG) 42 UM/Pal. (HR) 42 UM/Pal. (RS) 42 UM/Pal. (SI) 42 UM/Pal. (SQ)
Cantitate per unitate	25 kg/UM
Culoare	alb gălbui
Granulație	0 - 0,8 mm
Randament în litri	ca. 720 l/t
Consum	ca. 1,4 kg/m <sup>2</sup> /mm
Consum (lipire)	7 - 9,8 - ca. 8,4 kg/m <sup>2</sup>
Randament	ca. 720 l/t
Informații consum	Valorile de consum sunt orientative și pot varia în funcție de suport și mod de punere în operă.
Necesar apă de malaxare	ca. 8 l/UM
Coeficient de difuzie la vapori de apă μ	25 - 30
Coeficient de difuzie la vapori de apă μ	ca. 28
Valoare sd	ca. 0,08 m
Rezistență la compresiune (28 d)	12 N/mm <sup>2</sup>
Rezistență la încovoiere	≥ 3 N/mm <sup>2</sup>



# RÖFIX IA 622 BIANCO

Adeziv lipire șpacluire

Date tehnice:	
SAP-Art. Nr.:	2000583627
Modul de elasticitate	ca. 9.500 N/mm <sup>2</sup>
Absorbție apă	< 0,5 kg/m <sup>2</sup> 24h (nach ETAG 004)
Densitate medie în stare uscată	ca. 1.500 kg/m <sup>3</sup>
Timp de uscare	ca. 7 z
Informații ambalaj	În saci de hârtie rezistenți la umiditate.
Temperatura suportului	> 5 - < 25 °C
Reacție la foc	A1 (EN13501-1)
Greutate	25 kg

**Compoziție:**

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

**Condiții punere în operă:** În decursul prelucrării și uscării temperatura aerului și 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).

**Suportul:** Suportul 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.

**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.

**Instrucțiuni:** La utilizarea nuanțelor închise cu grad de luminozitate < 25 % pe sisteme termoizolante trebuie respectată directiva RÖFIX Syco- Tec.

**Informații pericole:** 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.

**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.



# RÖFIX IA 622 BIANCO

Adeziv lipire șpäcluire

---

**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.

---

**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.