



RÖFIX 671

Mortar de șprîț de asanare

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 (UNI, ÖNORM, SIA, etc.,) și recomandarea asociațiilor naționale (ex. SMGV, ÖAP, QG-WDS).

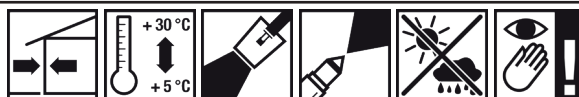
Domenii de utilizare:

Mortar de șprîț și punte de aderență pentru straturile suport puternic absorbante și critice precum zidăria mixtă, zidăria cu piatră spartă, ș.a.. Pentru pretratarea zidăriei umede și/sau cu săruri. Se aplică de regulă sub formă de rețea (cca. 60% acoperire).
Mortar de șprîț pentru sistemele de asanare RS1, RS2 și RS3.
Nu este adecvat pentru zidărie cu porozitate ridicată.

Proprietăți:

- Îmbunătățire aderență
- Egalizează absorbția suportului
- Grund de aderență
- Rezistență la sulfatați

Punere în operă:



Date tehnice:	
SAP-Art. Nr.:	115327
NAV-Art. Nr.:	115327
INFO	Numai ITA
Tip ambalaj	
Unități per palet	48 UM/Pal. (AT) 54 UM/Pal. (IT) 42 UM/Pal. (CH) 42 UM/Pal. (BA) 42 UM/Pal. (HR) 42 UM/Pal. (RS) 48 UM/Pal. (SI) 48 UM/Pal. (SQ)
Cantitate per unitate	25 kg/UM
Granulație	0 - 3 mm
Consum	ca. 3,5 kg/m ²
Randament	ca. 7,5 m ² /UM
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. 4,5 l/UM
Densitate mortar uscat (EN 1015-10)	ca. 1.700 kg/m ³
Coeficient de difuzie la vapori de apă μ	20 - 25
Conductivitate termică λ _{10, dry} (EN 1745:2002)	0,82 W/mK (Valoare tabelata) pentru P=50%
Conductivitate termică λ _{10, dry} (EN 1745:2002)	0,89 W/mK (Valoare tabelata) pentru P=90%
Valoare pH	ca. 13
Capacitate termică specifică	ca. 1 kJ/kg K
Rezistența la smulgere (EN 1015-12)	≥ 0,08 N/mm ²



RÖFIX 671

Mortar de șprîț de asanare

Date tehnice:	
SAP-Art. Nr.:	115327
Modul de elasticitate	ca. 9.000 N/mm ²
MG (EN 998-1)	CS IV, Wc0
Certificare	Institutul de verificare MA 39 - VFA, Viena, AUT în conformitate cu directiva WTA
Grosimea maximă de aplicare	5 mm
Informații ambalaj	În saci de hârtie rezistenți la umiditate.
Temperatura suportului	≤ 30 °C
Reacție la foc	A1
Clasa de rezistență la compresiune	CS IV

Compoziție:

- Ciment
- Nisip calcaros concasat de calitate superioară
- Aditivi pentru îmbunătățirea proprietăților de prelucrare

Condiții punere în operă: În decursul aplicării și uscării temperatura aerului și a suportului nu trebuie să scadă sub + 5 °C și nici să crească peste + 30 °C.
Până la uscare completă se protejează de uscare rapidă (curenți de aer, raze solare directe) și udare suplimentară completă (ploaie).

Suportul: Zidăria trebuie să fie inspectată pentru umiditate și conținutul de săruri (vezi ÖNORM B3355-1 respectiv Fișa SIA 2003 „Tencuieli de asanare și sisteme de tencuieli de asanare”). Suportul trebuie să fie curat, rezistent, fără umiditate continuă, desprăfuit, fără eflorescențe, fără materiale ce pot forma un strat separator.
Trebuie realizat controlul adecvat al suportului, conform normativelor în vigoare.

Pregătirea suportului: Tencuiala veche se decopertează până la cca. 1 metru deasupra zonei vizibil deteriorate. Rosturile zidăriei se curăță cca. 2 cm adâncime. Materialul decopertat se îndepărtează imediat de la șantier, suprafețele decopertate se curăță uscat și se lasă să se usuce. Parțile slăbite, mizeria, praful, bitumul, ș.a. se îndepărtează. Cărămizile deteriorate se înlocuiesc. Rosturile și fisurile în piatră în prealabil se tratează cu RÖFIX 648 Porengrundputz.
Dacă este necesară îmbunătățirea aderenței sau reglarea absorbției suportului, se aplică mortar de șprîț cu RÖFIX 671 sub formă de rețea. Trebuie ca cca. 40% din suport să fie încă vizibil, în niciun caz nu se acoperă complet. Timpul de așteptare este de minim 7 zile (se protejează împotriva uscării rapide). Ca tencuială de egalizare sau pentru a umple neplaneitățile mai mari se utilizează tencuiala poroasă RÖFIX 648.
La zidăria de piatră spartă și suporturile neabsorbante șprîțul este obligatoriu. Suprafețele de beton neted se pretratează cu mortar de șprîț special RÖFIX 670-S (timp de așteptare min. 3 zile) sau cu punte de aderență RÖFIX 12 Haftbrücke (timp de așteptare min. 24 de ore), ori tencuiala se aplică „umed pe umed” pe RÖFIX Betonkontakt și RÖFIX AI 622. Nu utilizați profile de aluminiu pentru că nu rezistă în mediu alcalin. La exterior și umiditate în zidărie (clădiri vechi) se utilizează exclusiv profile din oțel inoxidabil pentru orice tip de tencuială.

Pregătire: La aplicare manuală un sac se amestecă cu necesarul de apă prevăzut la datele tehnice până se obține o masă omogenă.
La amestecare manuală 2 - 3 minute timp de amestecare.

Punere în operă: Mortarul de șprîț se aplică întotdeauna sub formă de rețea, cca. 60% acoperire. Trebuie să rămână cca. 40% încă vizibil, în niciun caz nu se acoperă în totalitate.
La „prelucrarea mecanizată” se utilizează mașini de tencuit uzuale.

Instrucțiuni: Aplicarea prea târzie a mortarului de șprîț de asanare RÖFIX 671 în tencuielile de asanare uscate RÖFIX ar conduce la probleme de aderență datorită impermeabilizării care se formează.



RÖFIX 671

Mortar de șprîț de asanare

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:	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.
Depozitare:	În spații uscate pe paleți de lemn. Minim 6 luni, în spații uscate. Conform regulamentului 1907/2006/EG Anexa XVII la 20 °C, 65 % umiditate relativă.
Informații generale:	<p>Această fișă tehnică le înlocuiește pe toate cele precedente.</p> <p>Informațiile prezentate în această fișă tehnică corespund experienței acumulate cu utilizarea acestui produs.</p> <p>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.</p> <p>Asigurăm calitatea constantă a produselor noastre prin monitorizare constantă a procesului de producție și a calității materiilor prime.</p> <p>Serviciul nostru tehnic vă stă la dispoziție pentru informații suplimentare și demonstrații.</p> <p>Fișele tehnice actuale sunt disponibile la pagina de internet sau la sediul național central.</p> <p>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.</p>