

RÖFIX Renofino®

Tinci universal

Domenii de utilizare:	Tinci mineral de renovare cu aplicare universală în grosimi de 1-10 mm. Tinci pe suporturi minerale precum tencuieli var-ciment, var-ipsos, tencuieli vechi rezistente sau suprafețe de beton cât și pe plăci de construcții uscate. Pentru renovarea peste vopsele vechi și tencuieli decorative acrilice rezistente și rezistente la alkali. Pentru interior și exterior. Nu este adecvat pentru utilizarea pe sistem termoizolant. Nu se utilizează în zona de soclu sau expusă la umiditate. Nu se utilizează pentru lipirea plăcilor termoizolante. Pentru recondiționarea suprafețelor vechi de tencuială (inclusiv tencuielile decorative acrilice rezistente la alkali) și a vopselelor vechi rezistente (inclusiv vopsele de dispersie rezistente la alkali) precum și a fisurilor ce nu își mai modifică forma sau dimensiunile. Suport optim pentru vopsele de var sau silicatică.
Compoziție:	• Var hidratat • Ciment alb (fără conținut de crom) • Liant pe bază de dispersie acrilică • Făină de marmură albă • Aditivi pentru îmbunătățirea prelucrării • Componente organice < 5%
Proprietăți:	• Prelucrare optimă • Întărire cu tensiuni reduse • Structură aspectuoasă ca strat final • Aderență optimă • Constrații reduse
Punere în operă:	
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. În decursul prelucrării și întăririi materialului suprafețele trebuie protejate de îngheț minim șapte zile.
Suportul:	Suportul trebuie să fie uscat, curat, fără porțiuni înghețate, absorbant, plan, aspru, rezistent, fără efflorescențe și materiale ce pot forma un strat separator precum uleiuri sau grăsimi. Trebuie realizat controlul adecvat al suportului, conform normativelor în vigoare. Fragmentele fragile de tencuială se îndepărtează. Locurile cu goluri și părți care nu sunt stabile la clădirile protejate se îndepărtează numai după consultare prealabilă. În caz că trebuie menținute, trebuie fixate/umplute corespunzător. Aplicarea se poate realiza pe o multitudine de straturi suport, beton, tencuieli sau plăci de ghips carton. Suporturile din beton noi trebuie să aibă o vechime de minim 3 luni.
Pregătirea suportului:	Suporturile vechi și fără rezistență trebuie îndepărtate. Pe suprafețele de beton curate și uscate nu este nevoie de aplicarea prealabilă a unei punți de aderență. Suporturile organice se spală cu jet de apă, nu se utilizează apă cu presiune. După spălare suportul trebuie lăsat să se usuce îndeajuns, cca. 10 zile în condiții de vreme bună. Dacă se utilizează totuși apă cu presiune pe suporturi organice timpul de uscare se prelungește. Suporturile fără rezistență, fragile se întăresc prin amorsare cu RÖFIX PP 201. Suporturile șlefuite, prăfuite sau cu absorbție puternică precum tencuielile de ipsos se amorsează cu RÖFIX PP 301.
Pregătire:	La aplicare manuală un sac se amestecă cu necesarul de apă prevăzut la datele tehnice până se obține o masă omogenă. După amestecare se lasă 10 minute (timp de maturare). După se amestecă scurt încă o dată. Materialul intrat în priză materialul nu mai poate fi utilizat.
Punere în operă:	La aplicare manuală mortarul proaspăt amestecat se aplică cu gletiera sau cu mistria. Optim se aplică în 2 straturi, fiecare de min 1 mm. grosime. Primul strat ar trebui aplicat în consistență mai groasă. Prin aplicarea a două straturi se obține o structură a suprafeței finale uniformă. La aplicare mecanizată se utilizează mașini de tencuit uzuale. După aplicare se trage la dreptar. Materialul aplicat poate fi și finisat ca strat final prin drisă cu drisă corespunzătoare. Mortarul proaspăt trebuie utilizat în decurs de 2 ore. În decursul prizei, în special la utilizarea aparatelor de încălzire, trebuie asigurată ventilarea adecvată a spațiilor. Încălzirea directă a suprafețelor tencuite nu este admisă. Materialul din ambalaje deja deschise nu se amestecă cu material proaspăt. La exterior este necesară vopsirea cu vopsea silonică de exterior RÖFIX PE 229 sau RÖFIX PE 419. Se pot obține suprafețe de la Q1 până la Q4.

RÖFIX Renofino®

Tinci universal

Instrucțiuni: Pentru reglarea adecvată a condițiilor climatice în spațiul de locuit sunt adecvate finisaje pe bază de var sau silicatice, cu difuzie ridicată a vaporilor de apă și deschise pentru dioxidul de carbon, cum ar fi RÖFIX PE 819, RÖFIX PE 229 sau RÖFIX PI 233 respectiv RÖFIX PI 263. La vopsirea tencuielilor pe bază de var trebuie avut grijă la difuzia ridicată a vaporilor de apă și transmiterea dioxidului de carbon. De aici trebuie determinat timpul de așteptare înainte de vopsire. În cazul vopselelor silicatice timpul de așteptare este de minim 4 săptămâni.

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.

Valabilitate / depozitare: În spații uscate pe paleți de lemn.
Depozitare / Valabilitate: 12 luni. Conținut redus de crom conform EG 1907 / 2006 Anexa XVII la 20°C, 65% umiditate relativă.

Date tehnice:

Număr articol	144663
Tip ambalaj	
Cantitate per unitate	25 kg/EH
Granulație	0- 0,8 mm
Consum	ca. 1,7 kg/m ² /mm
Informații consum	Valorile de consum sunt orientative și pot varia în funcție de suport și mod de punere în operă. La prima aplicare și la suprafețe mari se realizează suprafețe de probă.
Necesar apă de malaxare	ca. 7,5 ltr./EH
Grosime minimă strat tencuială	1 mm
Densitate mortar uscat (EN 1015-10)	ca. 1.500 kg/m ³
Densitate mortar proaspăt	ca. 1.700 kg/m ³
Densitate în vrac	ca. 1.400 kg/m ³
Coeficient de difuzie la vaporii de apă μ (SR EN 1015-19)	≤ 10
Conductivitate termică $\lambda_{10, dry}$ (EN 1745:2002)	0,47 W/mK (Tabellenwert) pentru P=50%
Conductivitate termică $\lambda_{10, dry}$	0,54 W/mK (Tabellenwert)
Valoare pH	ca. 12
Capacitate termică specifică	ca. 1 kJ/kg K
Rezistență la compresie (28 zile) (SR EN 1015 - 11)	ca. 3 N/mm ²
Rezistență la încovoiere (28 zile) (EN 1015-10)	≥ 1 N/mm ²
Rezistență la smulgere (EN 1015-12)	$\geq 0,08$ N/mm ²
Modul de elasticitate	ca. 3.500 N/mm ²
Absorbție apă (SR EN 1015 - 18)	$\geq 0,4$ kg/m ² x min 0,5

RÖFIX Renofino®

Tinci universal

Date tehnice:

Număr articol	144663
Rezistența la foc (EN 13501-1)	A1
MG (EN 998-1)	GP CS II W0
Grosimea maximă de aplicare	10 mm

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.