



# RÖFIX 713 NATURA

Tencuială decorativă

**Domenii de utilizare:** Mortar uscat preparat industrial conform EN 998-1. Tencuială decorativă structurată, minerală, hidrofobizată, alb natur pentru suprafețe exterioare și interioare pe tencuieli suport sau tencuieli termoizolante. Se vopsește cu produse adecvate.

**Proprietăți:**

- Recomandat ecologic
- Rezistență bună la abraziune

**Punere în operă:**



Date tehnice:	
Număr articol	11448
Tip ambalaj	
Cantitate per unitate	25 kg/UM
Unități per palet	42 UM/Pal.
Culoare	alb gălbui
Structură tencuială	Structură bob de orez
Granulație	0 - 1,5 mm
Consum	ca. 2,3 kg/m <sup>2</sup>
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. 5,5 l/UM
Densitate mortar uscat	ca. 1.500 kg/m <sup>3</sup>
Coeficient de difuzie la vapori de apă μ	ca. 20
Conductivitate termică λ <sub>10, dry</sub> (EN 1745:2002)	ca. 0,47 W/mK (Valoare tabelata) pentru P=50%
Conductivitate termică λ <sub>10, dry</sub> (EN 1745:2002)	ca. 0,54 W/mK (Valoare tabelata) pentru P=90%
Capacitate termică specifică	ca. 1 J/kg K
Rezistență la compresiune (28 d)	2,5 N/mm <sup>2</sup>
Aderența (EN 13279-2)	ca. 0,08 N/mm <sup>2</sup>
Reacție la foc	A1 (DIN EN 13501-1)
MG (EN 998-1)	Tencuială decorativă CR - CS II - W1
MG (EN 998-1)	W1

**Compoziție:**

- Var hidratat
- Ciment alb (fără conținut de crom)
- Nisip sortat
- Aditivi pentru respingerea apei
- Aditivi pentru îmbunătățirea aderenței

**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).



# RÖFIX 713 NATURA

## Tencuială decorativă

<b>Suportul:</b>	Suportul trebuie să fie curat și desprăfuit. Se poate aplica pe tencuieli suport var ciment după întărirea acestora. Suporturile de ghips trebuie să fie rezistente și uscate complet.
<b>Suporturi adecvate:</b>	<b>Beton:</b> Pe tencuieli de egalizare (Renoplus®, Renostar®)
<b>Pregătirea suportului:</b>	Suporturile puternic absorbante se preumezesc uniform cu apă sau cu o amorsă adecvată, pentru egalizarea absorbției (în afara tencuielilor de ispos).
<b>Pregătire:</b>	Se toarnă apă într-un recipient curat și se amestecă materialul omogen cu un agitator electric. După amestecare se lasă 10 minute (timp de maturare). După se amestecă scurt încă o dată.
<b>Punere în operă:</b>	Aplicare ca tencuială decorativă: cu o mistrie din oțel inoxidabil/gletieră curată, se aplică uniform la dimensiunea granulei (fără aglomerări și întreruperi). Se structurează ca tencuială decorativă cu drișca adecvată (drișcă de plastic/polistiren) se obține structura dorită. Trebuie avut grijă să fie drișcuită, structurată în timp util. Curățarea regulată a instrumentelor de structurare este foarte importantă! Grosime strat tencuieli decorative în strat subțire: Se aplică la grosimea maximă a granulei. Elementele de construcție adiacente (rame, ferestre, uși) trebuie acoperite înainte de aplicarea materialului pentru protejarea acestora. Cu o gletieră de oțel se aplică un strat mult mai uniform decât la aplicarea cu drișcă de plastic.
<b>Informații punere în operă:</b>	Materialul vechi din ambalaje vechi deschise nu se mai utilizează și nici nu se amestecă cu material proaspăt. Mortarul proaspăt trebuie utilizat în decurs de 2 ore. Uneltele se curăță cu grijă după utilizare. Trebuie asigurată aerisirea adecvată în decursul uscării.
<b>Informații ambalaj:</b>	În saci de hârtie rezistenți la umiditate.
<b>Depozitare:</b>	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.
<b>Informații pericole:</b>	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. Alte elemente (ex. sticlă sau aluminiu lucios) se protejează de apele pluviale prin vopsire sau printr-o soluție constructivă, până la întărirea tencuielii prin carbonatizare. Toate tencuielile pe bază de var și ciment sunt puternic alcaline, corodează astfel de suprafețe (sticla devine opacă, aluminiul strălucitor devine mat).



# RÖFIX 713 NATURA

## Tencuială decorativă

### 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.

La tencuielile decorative pastă tencuiala suport trebuie să aibă o rezistență la compresiune de minim 1,5 N/mm<sup>2</sup>. A nu se folosi pe straturi suport umede și pe suporturi orizontale încărcate cu apă. În caz de condiții meteo și la obiect variabile nu se poate acorda o garanție pentru uscare fără pete. Prin utilizarea de materiale naturale sunt posibile diferențe minore de nuanță. Tencuielile colorate pentru suprafețe adiacente ar trebui pregătite numai dintr-o comandă/livrare. Pentru comenzi de completare trebuie indicat proiectul și data primei comenzi. Materialele suprapuse pot fi subiectul diferențelor de nuanță. Verificați materialul înainte de aplicare dacă corespunde nuanței comandate. Nu acceptăm reclamații de diferențe după aplicare.

Intemperii, intensitatea razelor UV și expunerea la umiditate afectează suprafața în timp.

Modificări vizibile de nuanță sunt posibile. Acest procedeu de modificare este influențat de condițiile în care se află obiectul.

**Recomandare:** Stabilitatea nuanței la tonuri intensive și/sau foarte închise se poate îmbunătăți prin vopsire suplimentară.

Straturile care nu sunt suficient uscate sub influența apei, ex: rouă, ceață/ploaie, aditivi din strat, se pot dizolva și depozita la suprafață.

Efectul este în funcție de intensitatea nuanței foarte diferit vizibil.

Nu are influență asupra calității produsului.

Efectele dispar la următoarele expuneri atmosferice.

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.

Valorile tehnice sunt declarate pentru produsele albe. Prin colorare sunt posibile diferențe ale valorilor obținute. Valorile declarate sunt valori medii. Datorită materiilor prime naturale utilizate pot apărea diferențe de nuanță minore față de paletarul de culoare în caz de livrări individuale.

La tencuirea de suporturi care nu sunt aici descrise, este necesară consultarea noastră. Tonurile de culoare pot diferi minor la completări, de aceea este recomandată realizarea de suprafețe de probă pe șantier în astfel de cazuri. Datele declarate și timpii de uscare sunt declarate pentru valori de (+20 °C/65 % umiditate relativă) în condiții de laborator și pot varia în funcție de condițiile de șantier.

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.