



RÖFIX 750

Tencuială strop

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:

Tencuială decorativă CP, preparată industrial conform EN 998-1.

Tencuială strop minerală, plină de expresivitate pentru fațade tencuite, termosisteme și pereți interiori. Disponibilă în 2 variante granulometrice și în diferite nuanțe conform paletarului de culori actual.

Tencuiala strop gri RÖFIX 750 NU este adecvată pentru sisteme termoizolante.

Tencuiala decorativă Edelputz aplicată pe fațade cu expunere puternică la intemperii și sisteme termoizolante, trebuie să fie acoperită cu o vopsea deschisă la difuzie și cu permeabilitate la vaporii de apă.

Proprietăți:

- Decorativ
- Ușor de aplicat cu mistria
- Aderență optimă
- Adecvat pe sisteme termoizolante

Punere în operă:



Date tehnice:	
SAP-Art. Nr.:	2000148084
NAV-Art. Nr.:	110596
Tip ambalaj	
Unități per palet	42 UM/Pal. (AT) 42 UM/Pal. (IT) 42 UM/Pal. (CH) 42 UM/Pal. (BA) 42 UM/Pal. (HR) 42 UM/Pal. (RS) 42 UM/Pal. (SI) 42 UM/Pal. (SQ)
Cantitate per unitate	30 kg/UM
Culoare	alb
Granulație	7 - 10 mm
Consum	ca. 10 kg/m ²
Informații consum	La prima aplicare și la suprafețe mari se realizează suprafețe de probă. Valorile de consum sunt orientative și pot varia în funcție de suport și mod de punere în operă.
Necesar apă de malaxare	ca. 11 l/UM
Densitate mortar uscat	ca. 1.260 kg/m ³
Coeficient de difuzie la vaporii de apă μ	ca. 20
Conductivitate termică $\lambda_{10, dry}$ (EN 1745:2002)	ca. 0,45 W/mK (Valoare tabelata) pentru P=50%
Conductivitate termică $\lambda_{10, dry}$ (EN 1745:2002)	ca. 0,49 W/mK (Valoare tabelata) pentru P=90%
Valoare pH	12
Capacitate termică specifică	ca. 1 J/kg K



RÖFIX 750

Tencuială strop

Date tehnice:	
SAP-Art. Nr.:	2000148084
Rezistență la compresiune (28 d)	≤ 3 N/mm ²
Rezistența la smulgere (EN 13279-2)	ca. 0,08 N/mm ²
MG (EN 998-1)	Tencuială decorativă CR-CS II - W2, W2
Informații ambalaj	În saci de hârtie rezistenți la umiditate.
Temperatura suportului	> 5 - < 30 °C
Reacție la foc	A1 (EN13501-1)

Compoziție:	<ul style="list-style-type: none">• Var hidratat• Cement• Granulat piatră vulcanică• Pigmenți de culoare
--------------------	---

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, curat, fără porțiuni înghețate, absorbant, plan, aspru, rezistent, fără eflorescențe și materiale ce pot forma un strat separator precum uleiuri sau grăsimi. Se poate aplica pe tencuieli suport var ciment după întărirea acestora. Recunoașterea diferitelor grade de absorbabilitate ale stratului suport se poate face vizual datorită diferențelor stratului final (strălucire, diferențe de nuanțe). Tencuielile de termosistem pe bază de var/ciment trebuie să fie aplicate în grosimile specificate și să fie uscate (min. 5 zile, la temperaturi joase și umiditate se prelungește perioada de uscare).

Suporturi adecvate: **Beton:** Pe punte de aderență minerală (umed pe umed)

Pregătirea suportului: Suporturile puternic absorbante se preumezesc uniform cu apă sau cu o amorsă adecvată, pentru egalizarea absorbției (în afara tencuielilor de ispos). Suporturile puternic nisipoase se acoperă cu RÖFIX Tiefgrund pe bază de silicon. La sistemele termoizolante, după ce suprafețele armate sunt uscate, se aplică un adeziv RÖFIX din sistem cu o grosime a stratului de cca. 1mm. Se continuă aplicarea „umed pe umed“. Tencuiala suport se înăsprește cu grătarul Rabott.

Pregătire: Se toarnă apă într-un recipient curat și se amestecă materialul omogen cu un agitator electric. Temperatura apei de amestec nu trebuie să depășească + 25 °C. După amestecare se lasă 10 minute (timp de maturare). După se amestecă scurt încă o dată. În timpul aplicării tencuielii decorative amestecați des pentru a evita o sedimentare a granulelor. La tencuieli decorative colorate trebuie amestecată o singură dată toată cantitatea de material necesară pentru a asigura constanța culorii.

Punere în operă: Aplicarea se realizează cu gletieră adecvată. Aplicarea tencuielii se face de sus în jos și ar trebui realizată de un aplicator cu experiență, deoarece tehnica de aplicare este responsabilă în mare măsură de structura obținută. Suprafețe de tencuială adiacente, conectate se aplică fără întreruperi în metoda „umed pe umed“

Instrucțiuni: Elementele de construcție adiacente (rame, ferestre, uși) trebuie acoperite înainte de aplicarea materialului pentru protejarea acestora. Dacă sunt necesare completări, se amestecă materialul vechi cu cel nou. Acest material nu se utilizează în zone adiacente. Vă rugăm să respectați instrucțiunile din fișa tehnică, ghidurile de prelucrare ale tencuielilor decorative, precum și regulamentele și normativele în vigoare.



RÖFIX 750

Tencuială strop

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. Alte elemente (ex. sticlă sau aluminiu lucios) se protejează de apele pluviale prin vopsire sau printr-o soluție constructivă, până la întărirea tencuiei prin carbonatizare. Toate tencuielile pe bază de var și ciment sunt puternic alcaline, corodează astfel de suprafețe (sticla devine opacă, aluminiul strălucitor devine mat).
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. Uneltele se curăță cu grijă după utilizare. În caz de condiții climaterice nefavorabile stratului de tencuială (arșiță, curenți puternici de aer) sau suport cu absorbție puternică suprafețele trebuie tratate suplimentar prin udare. Suprafețele pot fi vopsite numai după uscarea și întărirea completă. Aceasta înseamnă 7 - 10 zile după aplicare, recomandabil 2-3 săptămâni (în funcție de condițiile meteo).
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. La tencuielile decorative pastă tencuiala suport trebuie să aibă o rezistență la compresiune de minim 1,5 N/mm ² . 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.