



# RÖFIX Silikatputz

Tencuială decorativă structurată

<b>Directive și instrucțiuni tehnice:</b>	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.					
<b>Domenii de utilizare:</b>	Tencuială decorativă fabricată industrial, gata de utilizare, în diferite culori, structuri și granulații. Tencuială minerală structurată pentru exterior, permeabilă la vaporii pe fațade tencuite și cu sistem termoizolant. Îmbunătățit cu protecție în stare umedă și uscată de înaltă calitate și conservarea filmului.					
<b>Proprietăți:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Difuzie la vaporii de apă ridicată</li> <li>Adevarat pe sisteme termoizolante</li> <li>Armat cu fibre</li> </ul>					
<b>Punere în operă:</b>						
<b>Date tehnice:</b>						
SAP-Art. Nr.:	110374	110386	110395	110394	110418	
NAV-Art. Nr.:	110374	110386	110395	110394	110418	
Tip ambalaj						
Unități per palet	24 UM/Pal. (AT) 24 UM/Pal. (IT) 24 UM/Pal. (CH) 24 UM/Pal. (BA) 24 UM/Pal. (BG) 24 UM/Pal. (HR) 24 UM/Pal. (RS) 24 UM/Pal. (SI) 24 UM/Pal. (SQ)					
Cantitate per unitate	25 kg/UM					
Culoare	alb					
Structură tencuială	Structură bob de orez	Structură bob de orez	Structură bob de orez	Structură zgâriat	Structură bob de orez	
Granulație	1 - 1 mm	1,5 - 1,5 mm	2 - 2 mm	2 - 2 mm	3 - 3 mm	
Consum	ca. 2 kg/m <sup>2</sup>	ca. 2,4 kg/m <sup>2</sup>	ca. 3 kg/m <sup>2</sup>	ca. 2,7 kg/m <sup>2</sup>	ca. 3,8 kg/m <sup>2</sup>	
Densitate mortar uscat	ca. 1.800 kg/m <sup>3</sup>					
Coeficient de difuzie la vaporii de apă $\mu$	ca. 40					
Valoare pH	ca. 10,5					
Capacitate termică specifică	ca. 1 J/kg K					
Cod COV	2004/42/EG IIA(c) max. 40 g/l: < 40 g/l					
Absorbție apă	< 0,15 kg/m <sup>2</sup> h0,5					
Certificare	Reacție la foc Euroclasa A2-s1, d0 conform EN 13501					
Informații ambalaj	În găleți de plastic reciclabil.					
Temperatura suportului	> 8 - < 25 °C					
Reacție la foc	A2-s1, d0 (EN13501-1)					



# RÖFIX Silikatputz

Tencuială decorativă structurată

<b>Compoziție:</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>Liant pe bază de dispersie acrilică</li><li>Apă de sticlă (silicat de potasiu)</li><li>Nisip de marmură selectat , mai alb</li><li>Pigmenți de culoare</li></ul>
<b>Condiții punere în operă:</b>	În decursul prelucrării și uscării temperatura aerului și suportului nu trebuie să scadă sub +8 °C. Până la uscare completă se protejează de uscare rapidă (curenți de aer, raze solare directe) și udare suplimentară completă (ploaie). Umiditatea aerului nu trebuie să fie mai mare de 65% în timpul aplicării și a fazei de uscare.
<b>Suportul:</b>	Suportul trebuie să fie uscat, rezistent, curat, fără praf, alge, eflorescențe, funingine, etc. La tencuieli noi aplicate (exemplu var sau var ciment) trebuie respectate perioadele de uscare de minim 2 - 3 săptămâni. Temperaturile reduse prelungesc timpul de așteptare. Trebuie realizat controlul adecvat al suportului, conform normativelor în vigoare. 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 prelungesc perioada de uscare).
<b>Suporturi adecvate:</b>	<b>Tencuieli suport pe bază de var:</b> Nu se utilizează pe aceste suporturi. <b>Tencuieli de var/ciment:</b> adecvat <b>Tencuieli usoare:</b> Pe tencuieli de egalizare (Renoplus, Renostar) <b>Tencuieli termoizolante:</b> Pe tencuieli de egalizare (Renoplus, Renostar) <b>Beton:</b> Pe tencuieli de egalizare (Renoplus, Renostar) <b>Sisteme termoizolante, tencuieli termoizolante, suporturi elastice:</b> adecvat <b>Tencuieli vechi minerale nevopsite, neacoperite:</b> Pe tencuieli renovare (Renoplus, Renostar) <b>Tencuială veche cu vopsea minerală:</b> Pe tencuieli renovare (Renoplus, Renostar) <b>Tencuială organică veche:</b> Nu se utilizează pe aceste suporturi. <b>Tencuială de ipsos uscată:</b> Nu se utilizează pe aceste suporturi. <b>Plăci de gipscarton:</b> Nu se utilizează pe aceste suporturi. <b>Placă armată din ghips (exemplu Fermacell):</b> Nu se utilizează pe aceste suporturi.
<b>Pregătirea suportului:</b>	Stratul suport trebuie pretratat cu minim 24 ore înainte de aplicarea tencuielii decorative cu grundul RÖFIX adecvat, nediluat, pe toată suprafața și până la saturăție, cu ajutorul unei pensule sau trafalet blană miel. Straturile de vopsea fragile, fisurate, vechi, se îndepărtează mecanic. Suporturile nisipoase trebuie întărite cu amorsă adecvată (PP 201 pe tenuielii de var ciment, PP 301 pe suporturi de ipsos și var ciment). Denivelările în suport sunt mai întâi egalizate corespunzător cu masă de spaclu, ex RÖFIX Renoplus, Renostar.
<b>Pregătire:</b>	Produs gata pentru utilizare. Dacă e nevoie ajustați la consistența de aplicare dorită cu puțină apă. Înainte de aplicare se amestecă bine cu malaxor electric adecvat (cu turăție redusă). În timpul aplicării tencuielii decorative amestecați des pentru a evita o sedimentare a granulelor.
<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). Suprafețe de tencuială adiacente, conectate se aplică fără întrerupere în metoda „umed pe umed“ „Se aplică ca tencuială de șpriț“: se aplică/structurează cu echipamentele adecvate. „ Se structurează ca tencuială decorativă“ cu drîșca adecvată (drîșcă de plastic/polistiren) se obține structura dorită. Trebuie avut grijă să fie drîșcuită, structurată în timp util. Curățarea regulată a instrumentelor de structurare este foarte importantă!
<b>Instrucțiuni:</b>	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 drîșcă de plastic. Pentru a evita diferențe de nuanță și aplicare nu lucrați cu instrumente diferite. Vă rugăm să respectați instrucțiunile din fișă tehnică, ghidurile de prelucrare ale tencuielilor decorative, precum și regulamentele și normativele în vigoare.



# RÖFIX Silikatputz

Tencuială decorativă structurată

<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. Aceste produs conține aditivi de calitate superioară de protecție în stare umedă și uscată. Pentru obiectele mai expuse aceste specificații pot fi îmbunătățite la cerere. Respectați și fișele tehnice pentru „alge și ciuperci la fațade“ ale asociațiilor profesionale pentru sisteme termoizolante WDVS.
<b>Informații punere în operă:</b>	Materialul vechi din ambalaje vechi deschise nu se mai utilizează și nici nu se amestecă cu material proaspăt. Unelele se curăță cu grijă după utilizare. La nuanțele inchise cu grad de luminozitate <20% HBW, vă rugăm să folosiți sistemul de fațadă RÖFIX SycoTec. Vă rugăm să vă adresați serviciului tehnic de consultanță RÖFIX. Temperaturile joase și umiditatea ridicată a aerului prelungesc timpul de priză. Stratul suport neuniform absorbant poate schimba nuanța. Diluarea excesivă sau aplicarea în condiții de vânt și/ sau raze ale soarelui pot duce la formarea de fisuri și cavități. Umiditatea aerului nu trebuie să fie mai mare de 65% în timpul aplicării și a fazei de uscare.
<b>Depozitare:</b>	Se depozitează în ambalaj bine închis, în spații răcoroase, ferite de îngheț. Valabilitate minim 24 luni bine depozitat.
<b>Informații generale:</b>	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. Întemperiere, 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. <b>Recomandare:</b> 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, ceată/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 diferență 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 dări 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.