



RÖFIX Silikat BASIS

Tencuială decorativă silicatică

Domenii de utilizare:	Tencuială decorativă în strat subțire, gata de utilizare, disponibilă în diverse granulații, texturi și nuanțe. Tencuială minerală structurată pentru exterior, permeabilă la vapori pe fațade tencuite și cu sistem termoizolant.
Compoziție:	<ul style="list-style-type: none">• Liant pe bază de dispersie acrilică• Apă de sticlă (silicat de potasiu)• Nisip de marmură selectat, mai alb• Pigmenți de culoare
Proprietăți:	<ul style="list-style-type: none">• Difuzie deschisă la vapori de apă• Armat cu fibre
Punere în operă:	
Condiții punere în operă:	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.
Suportul:	Suportul trebuie să fie uscat, rezistent, curat, fără praf, alge, eflorescențe, funingine, etc. La tencuielile recent aplicate (ex. var/ciment, etc), în funcție de instrucțiunile producătorului, trebuie respectat un timp de uscare de minim 2-3 săptămâni. Trebuie realizat controlul adecvat al suportului, conform normativelor în vigoare.
Suporturi adecvate:	Beton: Pe tencuieli de egalizare (Renoplus, Renostar)
Pregătirea suportului:	Stratul suport se pretratează cu minim 24 ore înainte de aplicarea tencuiei decorative cu grund RÖFIX PREMIUM, cu ajutorul unei pensule sau trafalet blană miel, nediluat, pe toată suprafața, până la saturație. Straturile de vopsea fragile, fisurate, vechi, se îndepărtează mecanic. Suporturile nisipoase trebuie întărite cu amorsă adecvată (PP 201 pe tencuieli de var ciment, PP 301 pe suporturi de ipsos și var ciment). Denivelările în suport sunt mai întâi egalizate corespunzător cu masă de șpaclu, ex RÖFIX Renoplus, Renostar.
Pregătire:	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 turație redusă). În timpul aplicării tencuiei decorative amestecați des pentru a evita o sedimentare a granulelor.
Punere în operă:	"Se aplică ca tencuială decorativă": cu gletieră de oțel inoxidabil curată se aplică uniform la dimensiunea granulei. Suprafețe de tencuială adiacente, conectate se aplică fără întrerupere în metoda "umed pe umed" "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! "Se aplică ca tencuială de șpriț": se aplică/structurează cu echipamentele adecvate. Materialul din ambalaje deja deschise nu se amestecă cu material proaspăt. Unelte se curată cu grijă după utilizare. La nuanțele închise 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 prelunges 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.
Instrucțiuni:	Grosime strat tencuiei 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. Pentru a evita diferențe de nuanță și aplicare nu lucrați cu instrumente diferite. Vă rugăm să respectați instrucțiunile din fișa tehnică.
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 ambalaj:	În găleți de plastic reciclabile.



RÖFIX Silikat BASIS

Tencuială decorativă silicatică



Valabilitate / depozitare: Se depozitează în ambalaj bine închis, în spații răcoroase, ferite de îngheț. Minim 12 luni.

Date tehnice:

Număr articol	146721	146725	146729
Tip ambalaj			
Cantitate per unitate	25 kg/EH		
Structură tencuială	Structură bob de orez	Structură bob de orez	Structură zgâriat
Granulație	1,5 mm	2,0 mm	2,0 mm
Consum	ca. 2,4 kg/m ²	ca. 3,0 kg/m ²	ca. 2,7 kg/m ²
Densitate mortar uscat	ca. 1.800 kg/m ³		
Coeficient de difuzie la vapori de apă μ (SR EN 1015-19)	ca. 40		
Valoare pH	ca. 10,5		
Capacitate termică specifică	ca. 1 J/kg K		
Absorbție apă (SR EN 1015 - 18)	< 0,15 kg/m ² h0,5		
Rezistența la foc (EN 13501-1)	A2-s1, d0 (EN13501-1)		
Certificare	● Reacție la foc Euroclasa A2-s1, d0 conform EN 13501		

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.