



RÖFIX SiSi-Putz® VITAL

Tencuială decorativă silicat - siliconică

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 și recomandarea asociațiilor naționale.

Domenii de utilizare:

Tencuială decorativă fabricată industrial, gata de utilizare, în diferite culori, structuri și granulații. Tencuială decorativă structurată, rezistentă la intemperii, hidrofobă, permeabilă la vapori pentru fațade tencuite și fațade termoizolate.

La dimensiuni ale granulei de 6 mm produsul se aplică numai mecanizat sprizuit și nu se mai drișcuieste. Pentru aplicare sunt adecvate pompe de pulverizat cu valvă de reglare aer și valvă cu bilă (precum de ex. MAI®2PUMP Lyra, șnec: D8 1,5, furtun 35/40 bari și lungime max. 25 m).

Proprietăți:

- Respingere puternică a apei
- Rezistență ridicată la intemperii
- Rezistă la ploii puternice
- Decorativ
- Adecvat pe sisteme termoizolante
- Armat cu fibre

Punere în operă:

Date tehnice:					
SAP-Art. Nr.:	118397	118803	110670	110690	110710
NAV-Art. Nr.:	118397	118803	110670	110690	110710
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 bob de orez
Granulație	0 - 0,5 mm	0 - 0,7 mm	0 - 1 mm	0 - 1,5 mm	0 - 2 mm
Consum	ca. 1,7 kg/m ²	ca. 1,7 kg/m ²	ca. 2 kg/m ²	ca. 2,4 kg/m ²	ca. 3 kg/m ²
Informații consum	Valorile de consum sunt orientative și pot varia în funcție de suport și mod de punere în operă.				
Densitate mortar uscat	ca. 1.800 kg/m ³				
Coeficient de difuzie la vapori de apă μ	ca. 50				
Valoare sd	≤ 0,2 m				
Valoare pH	ca. 8,5				
Capacitate termică specifică	ca. 1 kJ/kg K				
Cod COV	2004/42/EG IIA(c) max. 40 g/l: < 40 g/l				
Absorbție apă	< 0,1 kg/m ² h0,5				



RÖFIX SiSi-Putz® VITAL

Tencuială decorativă silicat - siliconică

Date tehnice:					
SAP-Art. Nr.:	118397	118803	110670	110690	110710
Certificare	Reacție la foc Euroclasa A2-s1, d0 conform EN 13501				
Informații ambalaj	În găleți de plastic reciclabile.				
Temperatura suportului	> 5 - < 25 °C				
Reacție la foc	A2-s1, d0 (EN13501-1)				

SAP-Art. Nr.:	110709	110754	110753	119245
NAV-Art. Nr.:	110709	110754	110753	119245
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)	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)	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)	24 UM/Pal. (AT) 24 UM/Pal. (IT) 24 UM/Pal. (CH) 24 UM/Pal. (BA) 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 zgâriat	Structură bob de orez	Structură zgâriat	Tencuială șprîțuită
Granulație	0 - 2 mm	0 - 3 mm	0 - 3 mm	0 - 6 mm
Consum	ca. 2,7 kg/m ²	ca. 3,8 kg/m ²	ca. 3,5 kg/m ²	ca. 4,75 kg/m ²
Informații consum	Valorile de consum sunt orientative și pot varia în funcție de suport și mod de punere în operă.			
Densitate mortar uscat	ca. 1.800 kg/m ³			
Coeficient de difuzie la vapori de apă μ	ca. 50			
Valoare sd	≤ 0,2 m			
Valoare pH	ca. 8,5			
Capacitate termică specifică	ca. 1 kJ/kg K			
Cod COV	2004/42/EG IIA(c) max. 40 g/l: < 40 g/l			
Absorbție apă	< 0,1 kg/m ² h0,5			
Certificare	Reacție la foc Euroclasa A2-s1, d0 conform EN 13501			
Informații ambalaj	În găleți de plastic reciclabile.			
Temperatura suportului	> 5 - < 25 °C			
Reacție la foc	A2-s1, d0 (EN13501-1)			

Compoziție:

- Liant pe bază de dispersie acrilică
- Liant rășină siliconică
- Apă de sticlă (silicat de potasiu)
- Nisip de marmură selectat , mai alb
- 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).



RÖFIX SiSi-Putz® VITAL

Tencuială decorativă silicat - siliconică

Suportul:	Suportul trebuie să fie uscat, rezistent, curat, fără praf, alge, efflorescențe, 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 prelungeste perioada de uscare).
Suporturi adecvate:	Tencuieli suport pe bază de var: Nu se utilizează pe aceste suporturi. Tencuieli de var/ciment: adecvat Tencuieli ușoare: Pe tencuieli de egalizare (Renoplus, Renostar) Tencuieli termoizolante: Pe tencuieli de egalizare (Renoplus, Renostar) Beton: Pe tencuieli de egalizare (Renoplus, Renostar) Sisteme termoizolante, tencuieli termoizolante, suporturi elastice: adecvat Tencuieli vechi minerale nevopsite, neacoperite: Pe tencuieli renovare (Renoplus, Renostar) Tencuială veche cu vopsea minerală: Pe tencuieli renovare (Renoplus, Renostar) Tencuială organică veche: Pe tencuieli renovare (Renoplus, Renostar) Tencuială de ipsos uscată: Nu se utilizează pe aceste suporturi. Plăci de gipscarton: Nu se utilizează pe aceste suporturi. Placă armată din ghips (exemplu Fermacell): Nu se utilizează pe aceste suporturi.
Pregătirea suportului:	Stratul suport trebuie pretratată cu minim 24 ore înainte de aplicarea tencuielii decorative cu grundul RÖFIX adecvat, nediluat, pe toată suprafața și până la saturație, cu ajutorul unei pensule sau trafalet blană miel. Straturile de vopsea fragile, fisurate, vechi, se îndepărtează mecanic. Suporturile puternic nisipoase se acoperă cu RÖFIX Tiefgrund pe bază de silicon. 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 tencuielii decorative amestecați des pentru a evita o sedimentare a granulelor.
Punere în operă:	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 șpritz”: se aplică/structurează cu echipamentele adecvate. „ 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!
Instrucțiuni:	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. Pentru a evita diferențe de nuanță și aplicare nu lucrați cu instrumente diferite. Vă rugăm să respectați instrucțiunile din fișa tehnică, ghidurile de prelucrare ale tencuielilor decorative, precum și regulamentele și normativele în vigoare.
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. Acest 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.



RÖFIX SiSi-Putz® VITAL

Tencuială decorativă silicat - siliconică

Informații punere în operă:

Materialul vechi din amabalaje vechi deschise nu se mai utilizează și nici nu se amestecă cu material proaspăt.
Uneltele se curăță cu grijă după utilizare.
Umiditatea aerului nu trebuie să fie mai mare de 65% în timpul aplicării și a fazei de uscare.
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.
În caz de condiții meteorologice nefavorabile, trebuie luate întotdeauna măsuri de protecție adecvate (de ex. protecția împotriva ploii) pe suprafața fațadei pentru a fi prelucrate sau proaspăt aplicate.

Depozitare:

Se depozitează în ambalaj bine închis, în spații răcoroase, ferite de îngheț.
Valabilitate minim 24 luni bine depozitat.

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/mm². 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.