



RÖFIX PP 201 SILICA LF

Amorsă și diluant silicatic

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:

Produs universal mineral, ecologic pentru tencuieli decorative și vopsele silicaticice RÖFIX. Amorsă transparentă cu proprietăți algicide și fungicide pe baza caracterului alcalin. Produs adecvat pentru utilizare la exterior și datorită utilizării de materii prime nedăunătoare este posibilă utilizarea în siguranță și la interior.

Utilizare pentru amorsarea și întărirea suporturilor minerale dar și pentru diluarea tencuielilor decorative și vopselelor silicaticice RÖFIX.

Proprietăți:

- Întărește suporturile minerale, realizează un suport mineral rezistent.
- ELF (emisii reduse și fără solvenți)
- Fără culoare, transparent
- Îmbunătățire aderență
- Mineral: efect natural împotriva mușcăiului (alcalin), cu difuzie la vapori de apă (valoare sD < 0,05 m), incombustibil (A2 conform DIN 4102).

Punere în operă:



Date tehnice:

SAP-Art. Nr.:	2000148696
ERGO	10305
Informații produs	Fost RÖFIX Silikat-Tiefgrund
Tip ambalaj	
Unități per palet	60 UM/Pal. (CH)
Cantitate per unitate	10 l/UM
Culoare	transparent
Consum	ca. 0,2 l/m ²
Informații consum	Valorile de consum sunt orientative și pot varia în funcție de suport și mod de punere în operă.
Densitate	1,1 kg/l
Valoare pH	ca. 11,5
Informații ambalaj	În recipienți de plastic reciclabili
Temperatura suportului	> 8 - < 25 °C

Compoziție:

- Liant: Apă de sticlă (silicat de potasiu) cu aditivi organici

Condiții punere în operă:

În decursul prelucrării și uscării temperatura aerului și suportului nu trebuie să scadă sub +8 °C. Timpul de uscare depinde de condițiile de șantier. La o umiditate relativă de 65 % și o temperatură a mediului de +20 °C suprafața este uscată și poate fi finisată după cca. 5 ore cu tencuieli sau vopsele monocomponente.

Până la uscare completă se protejează de uscare rapidă (curenți de aer, raze solare directe) și udare suplimentară completă (ploaie).

Suprafața trebuie protejată de ploaie și raze solare directe. Produsul trebuie finisat peste cel mult o zi după uscare.



RÖFIX PP 201 SILICA LF

Amorsă și diluant silicatic

Suportul:	Trebuie îndepărtate materialele ce pot forma un strat separator precum uleiul, praful și grăsimile precum și porțiunile fragile, nisipoase. Controlul stratului suport, evaluarea și pretratarea trebuie să se realizeze conform normelor naționale în vigoare: DIN 18363, fișele tehnice BFS, ÖAP sau SMGV. La straturile suport noi trebuie respectate în special timpii de uscare, de așteptare indicați de producătorii de suport cât și datele tehnice și indicațiile referitoare la acest produs. Suporturile trebuie să fie rezistente. După amorsare trebuie să fie obținute valori de tăiere 0 sau 1 conform EN 2409. Amorsele sunt adaptate vopselelor care urmează. Trebuie avute în vedere fișele tehnice ale acestor vopsele.
Suporturi adecvate:	Tencuieli din grupele de mortare la și lb: tencuieli de var: Suprafețele se curăță. Produsul se ajustează conform absorbției suportului. La aplicare produsul trebuie să fie absorbit complet în suport. Aplicare în unul sau două straturi. Tencuieli din grupele de mortare II și III: tencuieli de ciment și var-ciment: Suprafețele se curăță. Produsul se ajustează conform absorbției suportului. La aplicare produsul trebuie să fie absorbit complet în suport. Aplicare în unul sau două straturi. Vopsele și straturi vechi, rezistente, pe bază de silicat: Suprafețele se curăță. Produsul se ajustează conform absorbției suportului. La aplicare produsul trebuie să fie absorbit complet în suport. Aplicare în unul sau două straturi. Tencuieli de lut: Suprafețele se curăță. Produsul se ajustează conform absorbției suportului. La aplicare produsul trebuie să fie absorbit complet în suport. Aplicare în unul sau două straturi. Plăci de gipscarton, plăci de gips: Nu se utilizează pe aceste suporturi. Tencuieli din grupele de mortare IV și V: ipsos, ipsos-var și anhidrit: Nu se utilizează pe aceste suporturi. Tencuială suport din toate grupele de mortar (var, ciment, var-ciment, ipsos, ipsos-var, anhidrit): Suporturile sau suprafețele, care sunt în conformitate cu recomandarea, dar după amorsarea recomandată cu RÖFIX PP 201 SILICA LF, PP 401 SILCO LF, PP 301 HYDRO LF sau PP 307 ISO LF nu devin rezistente (atenție: control de tăiere în cruce conform EN 2409), trebuie îndepărtate mecanic.
Pregătire:	La utilizarea ca diluant pentru vopsele și tencuieli silicatică este necesară preluarea raportului de amestec din fișele tehnice ale produselor respective. Ca diluant produsul se utilizează nediluat. Utilizare ca amorsă: produsul trebuie ajustat cu apă în funcție de absorbția suportului. Produsul trebuie să fie absorbit complet în suport fără formarea de peliculă. Nu trebuie să apară straturi lucioase. Pentru aceasta pot fi necesare diluări cu apă de la 1:1 până la 1:3.
Punere în operă:	Se aplică complet, uniform, cu pensulă, rolă sau bidinea adecvată. Aplicarea mecanizată se realizează omogen cu utilaj de șpritzare adecvat.
Instrucțiuni:	Nu lăsați la îndemâna copiilor. La contactul cu ochii sau pielea, se spală imediat cu multă apă. Nu inhalați praful la aplicare mecanizată. Nu îl introduceți în ape, canalizare sau în sol. Informațiile detaliate sunt disponibile în fișele de securitate. Numai recipientii goliți în totalitate se reciclează. Declarația (Cod deșeu) la eliminarea deșeurilor conform Catalogului European de Deșeuri. Măsurile de prim ajutor conform fișelor de securitate.
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 punere în operă:	Trebuie avut în vedere ca în decursul uscării să nu se formeze peliculă (aspect lucios).
Depozitare:	Se depozitează în ambalaj bine închis, în spații răcoroase, ferite de îngheț. Valabilitate minim 24 luni bine depozitat.



RÖFIX PP 201 SILICA LF

Amorsă și diluant silicatic

Informații generale:

Această fișă tehnică le înlocuiește pe toate cele precedente.

Fișele tehnice actuale sunt disponibile la pagina de internet sau la sediul național central.

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.

Asigurăm calitatea constantă a produselor noastre prin monitorizare constantă a procesului de producție și a calității materiilor prime.

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.

Datele sunt prezentate fără garanție a faptului că sunt complete și fără a fi răspunzători pentru orice pretenție sau decizie a clientului. Nu eliberează clientul de evaluarea proprie asupra adecvării și oportunității utilizării materialului. Este valabil și pentru fișele tehnice ale produselor RÖFIX menționate în aceste fișe.

La utilizarea pe suporturi care nu sunt menționate în această fișă tehnică se recomandă consultarea serviciului de consultanță.

Serviciul nostru tehnic vă stă la dispoziție pentru informații suplimentare și demonstrații.