



RÖFIX PP 201 SILICA LF

Amorsă și diluant silicatic

Domenii de utilizare:	Produs universal mineral ecologic pentru tencuieli decorative și vopsele silicatic. 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 silicatic.
Compoziție:	• Liant: Silicat de potasiu cu supliment organic
Proprietăți:	• Întărește suporturile minerale, realizează un suport mineral rezistent. • Capacitate de penetrare bună • Îmbunătățire aderență • Fără culoare, transparent • ELF (emisii reduse și fără solvenți) • Mineral: efect natural împotriva mușcăiului (alcalin), cu difuzie la vapori de apă (valoare sD < 0,05m), incombustibil (A2 conform DIN 4102).
Punere în operă:	       
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.
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. 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 gips carton, 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 care 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 (control de tăiere în cruce conform EN 2409), trebuie îndepărtate mecanic.
Pregătire:	La utilizarea ca diluant pentru vopsele și tencuieli silicatic 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 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 sprijuire adecvat. Trebuie avut în vedere ca în decursul uscării să nu se formeze peliculă (aspect lucios).



RÖFIX PP 201 SILICA LF

Amorsă și diluant silicatic

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

Date tehnice:

Număr articol	110305
Tip ambalaj	
Cantitate per unitate	10 ltr./EH
Culoare	transparent
Consum	ca. 0,2 ltr./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/ltr.
Valoare pH	ca. 11,5
Cod COV	2004/42/IIA(g)50(2007)30(2010)30

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.
-----------------------------	---