



RÖFIX PI 423 INSILISANO

Vopsea lavabilă siliconică de interior

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 (UNI, ÖNORM, SIA, etc.) și recomandarea asociațiilor naționale (ex. SMGV, ÖAP, QG-WDS).

Domenii de utilizare:

Vopsea lavabilă pe bază de cu rășini siliconice, foarte permeabilă la vaporii de apă, pentru interior. Îndeosebi adecvată, ca strat de finisare colorat de calitate superioară, pe tencuieli minerale ROEFIX Edelputz și decorative.

Proprietăți:

- Putere de acoperire ridicată
- Elastică, deschisă la difuzie, nuanță stabilă
- Rezistență ridicată la abraziune
- Egalizează (finisează textura)

Punere în operă:



Date tehnice:	
SAP-Art. Nr.:	2000568690
NAV-Art. Nr.:	131905
Tip ambalaj	
Unități per palet	24 UM/Pal. (AT) 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	15 ltr.
Culoare	alb
Grosime strat	0,18 mm
Greutate specifică	1,55 kg/ltr.
Valoare S _D	ca. 0,1 m
Valoare pH	8,2
Categorie COV	A
Conținut COV	30 g/ltr.
Cod COV	2004/42/IIA(a)75(2007)30(2010)30
Absorbție apă	0,13 kg/m ² h
Putere de acoperire	Clasa 2, la 7 m ² / litru (EN 13300)
Lavabilitate	Clasa 3 (EN 13300), „lavabil“ (DIN 53778)
Grad de strălucire	Mat
Grad de alb	86,6 %
Luminozitate	91 %
	99 %
Informații ambalaj	În găleți de plastic reciclabile.
Temperatura suportului	> 5 °C



RÖFIX PI 423 INSILISANO

Vopsea lavabilă siliconică de interior

Compoziție:	<ul style="list-style-type: none">• Liant: Rășină siliconică / dispersie• Pigmenți: Dioxid de titan, glimer, carbonat de calciu, silicat de aluminiu• Materiale de umplutură: carbonat de calciu, silicați, făină de marmură• Aditivi: tenside, antispușmanți
Condiții punere în operă:	În decursul prelucrării și uscării temperatura aerului și suportului nu trebuie să scadă sub +5° 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 aplicat stratul următor după cca. 5 ore. Uscare completă și rezistență finală la cca. 3 zile.
Suportul:	Suportul trebuie să fie curat și desprăfuit. Trebuie îndepărtate materialele ce pot forma un strat separator (ceară, ulei de cofrare). Suporturile trebuie să fie rezistente. Valori de tăiere 0 sau 1 trebuie să fie obținute conform EN 2409.
Suporturi adecvate:	<p>Beton: Suprafețele de beton trebuie periate și desprăfuite. Eventualele porțiuni fragile de ciment și beton trebuie îndepărtate mecanic. Eventuale materiale ce pot forma un strat separator trebuie îndepărtate cu apă cu presiune. Lipsuri și goluri trebuie egalizate cu mase de șpaclu RÖFIX adecvate. Se recomandă pretratarea cu RÖFIX PP 401 înainte de aplicarea vopselelor organice. Amorsare cu RÖFIX PP 315 Betongrund.</p> <p>Tencuială suport din toate grupele de mortar (var, ciment, var-ciment, ipsos, ipsos-var, anhidrit): Pretratare cu {MARKE} PP 401 SILCO LF (Amorsă siliconică).</p> <p>Plăci de gipscarton, plăci de gips: Amorsare cu RÖFIX PP 401 SILCO LF (amorsă siliconică). Pentru suporturile mai vechi sau cu risc de îngălbenire, este necesară o pretratare cu RÖFIX PP 307 ISO LF (amorsă izolatoare).</p> <p>Materiale de construcții pe bază de lemn (lemn, OSB, plăci fibre de lemn, etc.): Amorsare cu RÖFIX PP 307 ISO LF.</p> <p>Vopsele pe bază de clei și tapeturi fără aderență: Vopselele respectiv tapeturile se îndepărtează complet și se spală. Suprafața rezistentă obținută se amorsează cu RÖFIX PP 307. (Notă: Probă de tăiere pentru verificarea rezistenței).</p> <p>Straturi organice, rezistente (tencuieli decorative acrilice și de dispersie mate): Amorsare cu RÖFIX PP 401 SILCO LF (amorsă siliconică). Pentru suporturile mai vechi sau cu risc de îngălbenire, este necesară o pretratare cu RÖFIX PP 307 ISO LF (amorsă izolatoare).</p> <p>Tapeturi rezistente: Amorsare cu RÖFIX PP 401 SILCO LF (amorsă siliconică). Pentru suporturile mai vechi sau cu risc de îngălbenire, este necesară o pretratare cu RÖFIX PP 307 ISO LF (amorsă izolatoare).</p> <p>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.</p>
Pregătirea suportului:	Acoperire pentru protecție: Suprafețele adiacente, sticlă, ceramică, aluminiu, lemn, mobilă, podele, ș.a. trebuie acoperite. Stropirea proaspătă se poate șterge imediat cu cârpă umedă sau spăla cu apă. Straturile de vopsea fragile, fisurate, vechi, se îndepărtează mecanic. Vopsele de ulei, lac și dispersie cu aderență bună, petele de nicotină, fum și apă se spală cu amoniac și dacă este necesar se amorsează cu amorse sau punți de aderență adecvate. Mici suprafețe lipsă: se șpacluiesc cu masă de șpaclu RÖFIX adecvată înainte de amorsare.
Pregătire:	Produs gata pentru utilizare. Se amestecă scurt. Evitați amestecarea prelungită.



RÖFIX PI 423 INSILISANO

Vopsea lavabilă siliconică de interior

Punere în operă:

Se aplică complet, uniform, cu pensulă, rolă sau bidinea adecvată.

Stratul de acoperire se realizează prin pretratarea suportului (RÖFIX PRIMER) și acoperire.

Acoperirea faptică (vopseaua) constă în două straturi de vopsea, eventual un strat intermediar de vopsea.

Primul strat și eventuale straturi intermediare se diluează cu până la 10% apă. Al doilea strat se diluează cu maxim 5% apă. Produsul poate fi utilizat și cu diluare mai ridicată, însă nu mai sunt garantate valorile tehnice (rezistența la abraziune, opacitatea, stabilitatea stratului,...) declarate în fișa tehnică.

Aplicarea mecanizată se realizează omogen cu utilaj de șpritzare adecvat.

Aplicare airless: Unghi / duză / presiune - 50°/0,026"/~170bar.

La aplicare prin șpritzare, înainte de aplicare, vopseaua se amestecă bine și se sitează.

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.

Depozitare:

Se depozitează în ambalaj bine închis, în spații răcoroase, ferite de îngheț.

Valabilitate minim 24 luni bine depozitat.





RÖFIX PI 423 INSILISANO

Vopsea lavabilă siliconică de interior

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.

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.

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.