



RÖFIX PI 472 INSILISAN

Vopsea siliconică de interior, rezistentă la frecare

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 siliconică de interior mată, rezistentă la frecare, cu putere ridicată de acoperire. Vopsea deosebit de elastică cu proprietăți de aplicabilitate optimizate, adecvată pentru egalizarea suprafețelor interioare.

În special pentru tencuieli de var-ipsos drișcuite sau gletuite.

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
- Egalizează (finisează textura)

Punere în operă:



Date tehnice:	
SAP-Art. Nr.:	131899
NAV-Art. Nr.:	131899
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 l/UM
Culoare	alb
Consum	ca. 0,15 ltr./m ² /St.
Greutate specifică	1,47 kg/ltr.
Valoare S _D	ca. 0,1 m
Valoare pH	ca. 8
Categorie COV	A
Conținut COV	max. 30 g/ltr.
Cod COV	2004/42/IIA(a)75(2007)30(2010)30
Putere de acoperire	Clasa 1, la 7 m ² / litru (EN 13300)
Lavabilitate	Clasa 2 (EN 13300), „lavabil“ (DIN 53778)
Grad de strălucire	Mat
Informații ambalaj	În găleți de plastic reciclabile.
Temperatura suportului	> 5 °C

Compoziție:

- Liant: Rășină siliconică / dispersie
- Pigmenți: Dioxid de titan, glimer, carbonat de calciu, silicat de aluminiu
- Materiale de umplură: carbonat de calciu, silicați, făină de marmură
- Aditivi: tenside, antispușmanți



RÖFIX PI 472 INSILISAN

Vopsea silicică de interior, rezistentă la frecare

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.
Supportul:	Supportul trebuie să fie curat și desprăfuit. Trebuie îndepărtate materialele ce pot forma un strat separator (ceară, ulei de cofrare). Supporturile trebuie să fie rezistente. Valori de tăiere 0 sau 1 trebuie să fie obținute conform EN 2409.
Supporturi adecvate:	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. Plăci de gipscarton, plăci de gips: Se amorsează cu RÖFIX PP 401 SILCO LF. La suporturile mai vechi sau îngălbenite este necesară o pretratare cu RÖFIX PP 307 ISO LF (grund de izolare). Materiale de construcții pe bază de lemn (lemn, OSB, plăci fibre de lemn, etc.): Amorsare cu RÖFIX PP 307 ISO LF. 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). Straturi organice, rezistente (tencuiele decorative acrilice și de dispersie mate): Se amorsează cu RÖFIX PP 401 SILCO LF. La suporturile mai vechi sau îngălbenite este necesară o pretratare cu RÖFIX PP 307 ISO LF (grund de izolare). Tapeturi rezistente: Se amorsează cu RÖFIX PP 401 SILCO LF. La suporturile mai vechi sau îngălbenite este necesară o pretratare cu RÖFIX PP 307 ISO LF (grund de izolare). Tencuială suport din toate grupele de mortar (var, ciment, var-ciment, ipsos, ipsos-var, anhidrit): Supporturile 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.
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 șpăcluiesc cu masă de șpaclu RÖFIX adecvată înainte de amorsare.
Pregătire:	Produs gata pentru utilizare. Se amestecă scurt. Evitați amestecarea prelungită.
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.



RÖFIX PI 472 INSILISAN

Vopsea siliconică de interior, rezistentă la frecare

Depozitare:

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

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.