

Vopsea siliconica pentru fatade Siloxan SX 80



- > Efect de perlare
- > Difuzie ridicată la vapori
- > Permeabilitate activă

Descriere produs

Vopsea superioară, pe baza de rasini siliconice, cu efect de perlare, extrem de eficientă, cu permeabilitate ridicată la vaporii de apă și la CO₂, impermeabilă la apă, respinge murdăria, recomandată în special peste tencuielile cu conținut ridicat de var, rezistentă la noxele din atmosferă.

Recomandată ca strat de finisaj peste tencuielile noi, nevopsite, precum și pentru lucrările de renovare peste finisajele vechi aderente, în spații interioare și exterioare. Pentru realizarea finisajelor naturale cu permeabilitate activă, pe suprafețe minerale, precum tencuieli de toate tipurile, beton, zidărie din piatră de calcar.

Forma de livrare:

UNITATE DE AMBALARE	Pachet ambalare	Palet
5 KG / KE		85
20 KG / KE		24

Depozitare:

La loc răcoros, uscat și lipsit de îngheț, în ambalajele originale nedesfăcute, pe paletii din lemn, timp de 365 de zile.

Prelucrare

Sculă recomandată:

Rola trafalet, pensula, pompa Airless.
Sculele se curată cu apă curată după utilizare.

Prelucrare:

Vopseaua siliconică pt. fatade Siloxan SX 80 se poate aplica prin pensulare, cu rola trafalet, sau cu pompa Airless. De regulă sunt necesare 1-2 straturi. În cazul aplicării Airless, este necesară următoarea configurație: Duza 0,026 - 0,031" = 0,66 - 0,79 mm, presiune material 160 - 180 bar. Unghi pulverizare 40 - 80°.

Date tehnice

Densitate	cca. 1,5 kg/l
Culoare	Baza alba, incolora. Colorare cu pigmentii de colorare, bazele și culorile intensive conf. Mix-System.
Grad de strălucire	mat
Consum	per strat: pe tencuiala fina cca. 150 - 250 ml/m ² , pe tencuiala grosiera cca. 220 - 300 ml/m ² . Consumul exact depinde de suport și de prelucrare.
Strălucire	G3; Grad de luciuri 8,1
Rata de difuzie vapori de apă	V1 (ridicat); 0,07 m
permeabilitate pentru apă	W2 (mediu); 0,173 kg/(m ² · h0,5)
Valoare sD	cca. 0,06 (la o grosime de 100 μm)
Timpe de uscare	dupa cca. 6 - 8 ore suprafata uscata si aplicare strat urmator, dupa 24 ore stabila la ploaie, dupa cca. 3 zile supusa la solicitari. Rezistentele finale se ating dupa 28 zile.
Granulometrie	S1; < 100 μm

Bază de aplicare

Baze de aplicare adecvate:

Suporturi recomandate:

Tencuieli de var-ciment și de ciment P Ic; P II; P III

Tencuieli de var-ciment și de ciment P II & P III

Tencuieli de ipsos și gata preparate P IV u. PV

Placi de gips-carton

Beton, BCA

Zidarie aparenta

Finisaje vechi portante

Stratul suport trebuie să fie uscat, neinghetat, portant, stabil, să nu prezinte urme de praf, mizerie, uleiuri, grăsimi, substanțe de decofrare și particule neaderente. Trebuie să corespundă normelor tehnice naționale și europene în vigoare, precum și regulilor generale recunoscute în domeniu.

Pentru un sistem perfect

Produce de sistem:

Murexin Grund LF 14

Descriere:

Murexin Grund LF 14 pentru amorsarea suporturilor minerale absorbante sau friabile.

Indicații de produs și de prelucrare

Recomandari cu privire la material:

- In cazul prelucrării materialului în afara intervalului ideal de temperatură / umiditate a aerului, caracteristicile acestuia pot varia semnificativ.
- Înainte de prelucrare, materialele se vor aclimatiza!
- Pentru a fi asigurată conservarea caracteristicilor produsului nu se recomandă amestecarea cu alte produse!
- Dozajul de apă sau de diluant se vor respecta întocmai
- Produsele colorate se vor verifica înainte de utilizare în privința acurității tonului de culoare!
- Uniformitatea culorii poate fi garantată numai în cadrul aceleiași sarje.
- Formarea tonului de culoare este influențată semnificativ de condițiile de mediu
- Ambalajul se desface cu atenție, se îndepărtează eventualele particule uscate și se malaxează temeinic produsul!
- După diluarea cu apă, sistemele pe baza de apă au un termen limitat de depozitare; de aceea se recomandă o prelucrare cât mai rapidă a acestora.
- Rezistențele finale la spălare și la frecare se ating după 28 de zile.

Recomandari cu privire la mediu:

- Nu se va lucra la temperaturi sub +5°C!
- Temperatura ideală a materialului, a suportului și a aerului este între +15°C și 25°C.
- Umiditatea relativă ideală este între 40% până la 60%
- Umiditatea aerului ridicată și/sau temperaturile scăzute întârzie întărirea materialului, resp. umiditatea redusă și/sau temperaturile ridicate accelerează întărirea.
- Pe perioada reacției de întărire se va asigura o aerisire corespunzătoare, și se va evita formarea curenților de aer!
- Pe perioada uscării se va proteja suprafața de razele soarelui, de vânt și de factorii climatici!
- Se vor proteja elementele de construcție adiacente!

Recomandari generale:

- De principiu se recomandă întotdeauna efectuarea unei suprafețe de probă în prealabil.
- Se vor respecta fișele tehnice ale tuturor produselor componente ale sistemului utilizat.
- Pentru realizarea eventualelor lucrări de reparații ulterioare se va păstra un produs din cadrul aceleiași sarje.
- La utilizarea tonurilor de culoare intensive, aprinse sau închise se recomandă utilizarea unei vopseluri de clasă minimă de rezistență la abraziune 2 și cel puțin semimată (Grad de luciuri > 15/60°), iar în prealabil se va aplica un strat de culoare albă pe suport.
- În cazul expunerii la fascicule de lumină se recomandă unei vopseluri de clasă minimă de rezistență la abraziune 2 și ultra mata (Grad de luciuri <5/85°)

Valorile indicate de noi reprezintă valori medii, care au fost determinate în condiții de laborator. Deoarece materiile prime care stau la baza fabricării produselor sunt naturale, valorile indicate pot varia de la o livrare la alta, fără a fi influențate caracteristicile produsului.

Indicații de siguranță

Informațiile specifice produsului cu privire la compoziție, curățare, măsuri corespunzătoare, tratare ca deosebi se vor extrage din fișa de securitate.

Limitarea și monitorizarea expunerii

Echipe de protecție:

Măsuri generale de protecție și de igienă:

- Materialele nu se vor depozita în apropierea alimentelor, băuturilor și nutrienților.
- Îmbrăcămintea care a intrat în contact cu materialul va fi schimbată.
- Înainte de pauză și la terminarea lucrului se vor spăla mâinile.
- Se va evita contactul cu ochii și cu pielea.

Protecția respirației: nu este necesară

Protecția mâinilor: mănuși din cauciuc sintetic

Materialul din care sunt fabricate mănușile

- Alegerea mănușilor corespunzătoare se face nu numai în funcție de tipul materialului, ci și în funcție de alte caracteristici care pot varia de la un producător la altul.

Durata de utilizare a mănușilor

- Durata de viață a mănușilor este specificată de producător și trebuie respectată.

Protecția ochilor: ochelari de protecție cu închidere etanșă.

Protecția corpului: se va purta îmbrăcăminte de protecție.

Această Fișă cu date tehnice, bazată pe experiențe extinse, dorește să ofere consultanță conform celor mai bune cunoștințe, este fără obligație juridică și nu fundamentează niciun raport juridic contractual și nici o obligație colaterală a contractului de vânzare-cumpărare. Pentru calitatea materialelor noastre garantăm în cadrul Condițiilor noastre generale de afaceri. Aplicarea produselor noastre este permisă a fi realizată numai de către specialiști și/sau persoane experimentate, ce posedă cunoștințe în domeniu și cu abilități meșteșugărești corespunzătoare. Utilizatorul nu poate fi scutit de obligativitatea de a întreba în caz de nelămuriri precum și de o prelucrare profesionistă. Principalul nostru recomandăm executarea în prealabil a unei suprafețe de probă sau testarea înainte prin intermediul unor încercări mici. În mod natural nu pot fi cuprinse complet toate cazurile de aplicare posibile, prezente și viitoare precum și specificitățile. S-a renunțat la specificațiile care se consideră cunoscute de către specialiști. Respektați normativele, directivele și fișele cu date tehnice, naționale și europene în vigoare referitoare la materiale, baze de aplicare și construcția ulterioară! Dacă este cazul, anunțați dificultățile. O dată cu editarea unei versiuni noi, cea prezentă își pierde valabilitatea. Cea mai nouă Fișă tehnică, Fișa tehnică **52405, Vopsea siliconică pentru fațade Siloxan SX 80, valabil de la: 28.05.2019, Marinescu Christian, Pagina 3**

de siguranță și Condițiile generale de afaceri pot fi apelate pe Internet la adresa www.murexin.com.