

Fisa tehnica: Nr. 1281, Rev. 1

Data reviziei: 04.10.2023

DEKO Professional H3100 Impregnant pentru piatră



Beneficii:

- respinge apa;
- penetrează profund;
- gata de utilizare;
- îmbunătățește rezistența la murdărie
- și limitează dezvoltarea ciupercilor, mușcăiurilor
- și lichenilor;
- îmbunătățește rezistența la îngheț;
- nu are un aspect umed

Soluție incoloră de silan - siloxan destinată pentru protecția hidrofugă a suprafețelor din piatră naturală și artificială, precum și a altor materiale poroase anorganice - cărămizi de fațadă, tencuieli decorative minerale, vopsele de fațade minerale, suprafețe din beton netencuite, beton aerat și multe altele. Produsul pătrunde adânc în suprafața suport, împiedicând pătrunderea apei după uscare și protejând astfel suprafețele tratate.

Caracteristicile produsului:

Aspect	Lichid omogen, limpede până la ușor tulbure
Timp de scurgere - Ø3 mm, la (23±0,5)°C,s	15 - 30
Densitate la 20°C, kg/L	0,78 - 0,82
Conținut de substanțe nevolatile la 125° C / 1 h,%	Min 12,5
Consum (pentru aplicare în două straturi)*	0.150 - 0.700 L/m ²
<i>Piatră naturală</i>	0.100 - 0.150 L/m ²
<i>Cărămizi</i>	0.300 - 0.700 L/m ²
<i>Suprafețe din beton/șape de beton</i>	0.250 - 0.700 L/m ²
<i>Blocuri din beton</i>	0.500 - 1.500 L/m ²
<i>Tencuieli minerale</i>	0.300 - 0.600 L/m ²
<i>Vopsele pentru fațade</i>	0.300 - 0.600 L/m ²

* Consumul indicat este orientativ, deoarece depinde foarte mult de natura bazei și de metoda de aplicare.

Suprafețe de bază recomandate:

- piatră naturală și artificială (nefinisată)
- suprafețe din beton netencuite
- cărămizi de fațadă / zidărie
- tencuieli decorative minerale
- blocuri de beton aerat
- vopsele pentru fațade minerale

Suprafețe nerecomandate:

- suprafețe din piatră finisată
- lemn
- suprafețe din plastic sau PVC
- metal
- sticlă
- alte suprafețe neporoase

Pregătirea suprafeței:

Suprafețele care trebuie tratate trebuie să fie sănătoase (fără deteriorări și fisuri), curățate de murdărie, fără praf și degresate. Substraturile noi din beton și tencuială trebuie să fie uscate (minim 28 de zile) înainte de a aplica DEKO Profesional H3100 Impregnant pentru piatră.

Mod de utilizare:

Impregnantul se aplică în două straturi - "umed pe umed" prin pulverizare sau cu pensula. Produsul este gata de utilizare.

Uscare completă - până la 24 de ore, în condiții normale 22-23 °C și umiditate relativă de aproximativ 65%. La temperaturi mai scăzute și umiditate ridicată, timpul de uscare se prelungește.

Suprafața tratată își arată capacitatea hidrofobă după uscarea completă a impregnantului (24 de ore după aplicare).

Recomandări:

- lucrați numai în condiții meteorologice adecvate: temperatura aerului și a suprafeței tratate să nu fie mai mică de + 10° C și nu mai mare de + 30° C, iar umiditatea relativă nu mai mult de 80%.
- a nu se aplica în condiții de vânt puternic, ploaie sau ceață.
- lucrați în aer liber sau în zone bine ventilate
- suprafața tratată nu trebuie să se ude până când impregnantul s-a uscat complet.

Metode de aplicare:

- cu pensula
- prin pulverizare
- cu rola

Termen de valabilitate:

60 de luni de la data fabricației, în ambalaj original, închis etanș

Depozitare:

În spații de depozitare închise, uscate și protejate de lumina soarelui, la temperatură între 5°C - 30 °C. A se feri de îngheț!

Curățarea echipamentului:

După utilizare, curățați echipamentele folosite cu Diluant Solvoxol

Ambalare:

1L și 4L (în ambalaje metalice)

Avertizări de pericol:

Se recomandă utilizarea unui echipamentului de protecție.

A se consulta fișa cu date de securitate.

COV limită UE g/l: cat A/h, 750(2010) COV produs max. g/l:750

Această fișă de informații tehnice este destinată să informeze clienții despre produsul în cauză. Policolor-Orgachim recomandă clienților testarea produsului înainte de utilizare și să respecte condițiile de aplicare în conformitate cu instrucțiunile etichetei și parametri tehnici. Utilizatorul este întotdeauna responsabil de a lua toate măsurile necesare pentru a îndeplini cerințele prevăzute în fișa tehnică pentru acest produs. Datorită lipsei controlului asupra condițiilor și modului de aplicare, producătorul nu garantează, fără confirmare prealabilă scrisă, durabilitatea acestuia, și nu își asumă vreun prejudiciu direct sau indirect cauzat sau legat de modul în care este utilizat sau aplicat produsul, în cazul în care produsul este utilizat în alte scopuri decât scopul indicat pe etichetă și în această fișă tehnică. Garantăm proprietățile și calitățile produsului, în măsura în care acest produs nu este expus unor factori de impact externi care nu au putut fi preconizați de noi și nu ar putea fi luați în considerare în pregătirea acestei fișe tehnice. Policolor-Orgachim nu va accepta nicio răspundere în cazurile de mai sus, cu excepția cazului în care a fost acordată explicit, sau dacă răspunderea este impusă de dispoziții legale sau care decurg din obligații comerciale. Întrucât informațiile conținute în această fișă tehnică sunt supuse unor modificări periodice, vă rugăm să vă asigurați, prin intermediul site-urilor web sau al echipei noastre tehnice, că această descriere este cea mai recentă și nu a fost înlocuită cu o nouă versiune.

