

TECHNINIŲ DUOMENŲ LAPAS

PENOSIL WaterSil 602

Vandens pagrindu pagaminta akmeninių ir betoninių paviršių impregnavimo priemonė, kurios sudėtyje yra silano / siloksano. Giliai prasiskverbia į akmeninių ir cementinių paviršių poras suformuojant vandenį atstumiantį paviršių.

Pagrindinės savybės

- Paviršiai tampa atsparūs vandeniui 5-10 metų.
- Nesumažina apdorotos medžiagos pralaidumo orui.
- Padidina medžiagos šiluminę varžą.
- Tinka daugumai porėtų paviršių.

Naudojimo sritys

- Natūralaus akmens, plytų, betono ir tinkuotų paviršių impregnavimas.
- Apsaugo paviršius nuo šalčio, druskų, šarmų, oro užterštumo, nešvarumų ir kerpių. Neturi įtakos paviršiaus pralaidumui orui.

Naudojimo instrukcija

Naudojimo sąlygos

Paviršiaus ir oro temperatūra naudojimo metu turi būti nuo +5 °C iki +35 °C, o santykinė oro drėgmė neturi viršyti 80%.

Paviršiaus paruošimas

Pašalinkite nešvarumus, alyvą, riebalus, organines liekanas ir cemento pieną, senus dažus ir kitus nešvarumus, galinčius sumažinti priemonės prasiskverbimą, nuo valomo akmens paviršiaus. Jei reikia, naudokite karšto oro pūtiklį arba aukštos slėgio plovimo įrenginį. Norint pasiekti geriausių rezultatų, paviršių reikia nuplauti, kol nėra matomi nešvarumai. Paviršius turi visiškai išdžiūti. Visiems remonto darbams naudojant skiedinį reikia pakankamai laiko išdžiūti. Prieš pradėdami dirbti, uždenkite langus, duris ir kitus medinius bei metalinius paviršius.

Naudojimo būdas

Prieš naudojimą produktą suplakite. Jis turi būti padengiamas ant paviršiaus žemo slėgio įrankiu (pvz., sodo purkštuvu), pradedant nuo apačios ir pereinant į viršų. Taip pat galite naudoti teptuką arba volelį. Norint pasiekti geresnį įgertį, tepimas pradedamas nuo paviršiaus „drėkinimo“. Paviršius turėtų tapti prisotintas skysčiu.

Visą medžiagą tepkite per vieną darbo ciklą.

Produkto išeiga yra 1–5 m²/l (arba 0,2–1 l/m²), atsižvelgiant į paviršiaus absorbciją. Rezultatas -kaip vandens lašo efektas, matomas po kelių dienų.

Valymas

Įrankius ir paviršius, užpiltus skysčiu, reikia nedelsiant nuplauti muiluotu vandeniu. Išdžiūvęs produktas palieka matomus pėdsakus ant tankių paviršių, tokių kaip stiklas, metalas ar dažai. Išdžiūvusį, polimerizuotą produktą galima pašalinti tik mechaniškai.

Techniniai duomenys

Savybės	Vienetai	Reikšmė
Paviršius tampa sausas	valanda	1
Visiškai išdžiūsta	valanda	48
Tankis	g/cm ³	0,99
pH		6,8
Vidutinis įsiskverbimo gylis	mm	3,2 (priklausomai nuo paviršiaus)
Vandens prasiskverbimo mažinimas (ASTM C-642)	%	95
Garų pralaidumas	%	100

Nurodyti parametrai buvo matuojami esant +23 °C ir 50 % santykiniam oro drėgnumui, nebent nurodyta kitaip. Šios vertės gali skirtis priklausomai nuo aplinkos veiksnių, tokių kaip temperatūra, drėgmė ir pagrindo tipas

Spalva

Pieno baltumo skystis (nesustingusi), sustingusi tampa permatoma.

Pakuotė

1 L plastikinis butelis.
3 L, 10 L plastikinis kanistras.

Laikymas

Galiojimo laikas - 24 mėnesiai nuo pagaminimo datos, jei laikomas uždarytoje originalioje pakuotėje sausoje vietoje nuo +5 °C iki +30 °C temperatūroje, saugokite nuo užšalimo.

Apribojimai

- Atsižvelgiant į didelę galimų paviršių įvairovę, rekomenduojame atlikti išankstinį suderinamumo bandymą prieš naudodami gaminį.
- Atkreipkite dėmesį į galiojimo datą!

Saugumo reikalavimai

Laikyti vaikams nepasiekiamoje vietoje. Venkite kontakto su oda ir akimis. Mūvėkite tinkamas pirštines. Išsamią informaciją apie saugumą galima rasti saugos duomenų lape (SDL).

Pastaba. Šioje dokumentacijoje pateiktos instrukcijos yra pagrįstos gamintojo atliktais bandymais ir pateiktos sąžiningai. Dėl medžiagų ir paviršių skirtumų, taip pat dėl įvairių naudojimo galimybių, kurių mes negalime kontroliuoti, gamintojas neatsako už pasiektus rezultatus. Bet koku atveju rekomenduojama patikrinti produkto tinkamumą jo naudojimo vietoje. Gamintojas pasilieka teisę keisti gaminius be išankstinio įspėjimo.

Šis TDL pakeičia visus ankstesnius to paties gaminio duomenų lapus.