

# webertec silanosil



- Sumažina pagrindo vandens absorbciją
- Sumažina vandenyje ištirpusių agresyvių medžiagų skverbimąsi
- Sumažina nešvarumų susidarymą
- Išlaiko pagrindo garų pralaidumą
- Gilus įsiskverbimas į pagrindą
- Aukštas paviršių apsaugos efektyvumas
- Nekeičia pagrindo išvaizdos

## APIE ŠĮ PRODUKTĄ

Hydrofobizuojantis impregnavimas vandens pagrindu

## NAUDOJIMO PASKIRTIS

webertec silanosil yra ekologiškas, vandeniu skiedžiamas koncentratas, kurio pagrindinė sudedamoji dalis yra didelio koncentrato silanas ir siloksanai, skirtas hidro-fobizuojančiam impregnavimui. webertec silanosil yra naudojamas absorbuojančių pagrindų, tokių kaip betonai, cementiniai skiediniai ir kiti mineraliniai pagrindai, hidro-fobizuojančiam impregnavimui statybinėse ir inžinerinėse konstrukcijose, kurios veikiamos oro sąlygų, chlorido korozijos ir kt. Taip pat mineralinių pagrindų, tokių kaip betonai, cementiniai skiediniai, natūralus ir dirbtinis akmuo, neglazūruotų plytų, pluoštinio cemento medžiagų, mineralinių dangų, apsaugai nuo lietaus ir drėgmės. Tinka hidro-fobizuoti pastatų fasadus, mažosios architektūros elementus ir kt.

## PAGRINDO PARUOŠIMAS

Pagrindas turi būti švarus, tvirtas, stabilus, be alyvos ir riebalų likučių. Senos dangos (dažai), cemento pienas ir kiti teršalai, taip pat laisvi ir nestabilūs fragmentai turi būti pašalinti. Įtrūkimus, kurių plotis didesnis kaip 300 μm,

## TECHNINIAI DUOMENYS

Sąnaudos	0,10-0,15 l/m <sup>2</sup> tirpalo vienam sluoksniui normaliai absorbuojantiems pagrindams
Naudojimo temperatūra	+5 °C ... +30 °C
Konsistencija	Skystis
Sudėtis	Silanų ir siloksanų dispersija
pH	6-8 (+23°C)
Tankis	apie 1,0 g / cm <sup>3</sup>
Spalva	Pieno baltumo
Sandėliavimas	mažiausiai 24 mėnesių nuo pagaminimo datos min. +10°C patalpoje. Negalima užšaldyti!
Pakuotė	1 plastikinis butelis, dėžeje 6 vnt.

prieš naudojant hidro-fobizuojantį impregnavimą reikia tinkamai užtaisyti. Optimalus pagrindo paruošimo efektas pasiekiamas plaunant aukšto slėgio vandens srove arba naudojant spec. ploviklius. Geriausias hidro-fobizacijos efektas gaunamas ant sauso ir įgeriančio pagrindo - rekomenduojama pagrindo drėgmė 4%. Paviršiuje neturi būti matoma drėgmės dėmė.

## DARBO INSTRUKCIJA

webertec silanosil tiekiamas koncentrato pavidalu, kuris prieš vartojimą turi būti praskiestas švariu vandeniu atitinkamai svorio santykiu nuo 1:4 iki 1:9, atsižvelgiant į pagrindus ir numatomą konstrukcijos apsaugos laipsnį. webertec silanosil purškiamas žemo slėgio arba beoriu purškimu, užnešamas teptuku ar voleliu, nuo impregnuojamo paviršiaus apačios iki viršaus tokiu kiekiu, kad medžiaga nenutekėtų žemyn. Užtepkite kitą sluoksnį „šlapias ant šlapio“ metodu. Rekomenduojama dengti 2 sluoksnius medžiagos. Įrankius išvalykite vandeniu iškart po naudojimo. Sudžiūvusią medžiagą galima pašalinti tik mechaniškai. Negalima dengti ant betono ir skiedinių kietėjusių mažiau nei 28 paras. Pastato komponentai (pvz., Langai, durys) turėtų būti apsaugoti nuo kontakto su impregnavimu, sudžiūvusius medžiagos likučius sunku pašalinti. Prieš naudojimą rekomenduojama atlikti bandymą nedideliame plote. webertec silanosil gali turėti ribotą įsiskverbimo poveikį drėgniems druskų išsiskyrimo paveiktiems paviršiams (ypač plytų mūro). Tokiais atvejais reikia šalinti druskų išsiskyrimą. Medžiaga pirmiausia skirta hidro-fobizuoti vertikalius paviršius - ant horizontalių paviršių hidro-fobizacijos efektas yra silpnesnis. Išeiga - 0,10-0,15 l/m<sup>2</sup> tirpalo vienam sluoksniui normaliai absorbuojantiems pagrindams. Gaminio suvartojimas ir sluoksnių skaičius

priklauso nuo norimo apsaugoti pagrindo kokybės (poringumo ir šiurkštumo). Tikslią išėigą nustatysite atliekant bandymus. Aplinkos ir pagrindo temperatūra turi būti +5°-+30°C. Dengiami paviršiai turi būti apsaugoti nuo dulkių, kritulių ir drėgmės.

#### PASTABOS

Darbus reikia atlikti pagal bendrai taikomas statybos taisykles ir laikantis darbų saugos bei higienos taisyklių. Pirmiau pateikti nurodymai dėl darbų atlikimo ir gaminio naudojimo sąlygos neatleidžia vykdytojo nuo pareigos turėti reikiamą pasirengimą ir profesinės patirties. Naudotus įrankius ir indus baigus darbą reikia nedelsiant išplauti vandeniu. Visus teršalus nuo statybinių elementų ir drabužių reikia nedelsiant kruopščiai nuplauti švariu vandeniu. Saugoti akis ir odą, jeigu skiedinio patektų į akis, kruopščiai išplauti švariu vandeniu ir kreiptis į gydytoją.

#### PERDIRBIMAS

Produkto likučių negalima mesti į kanalizaciją. Likusį sukietėjusį sausąjį mišinį utilizuoti kaip statybos atliekas. Tuščią popierinę pakuotę šalinti pagal nacionalinius teisės aktų reikalavimus.

#### ATSAKOMYBĖS

Kadangi kiekvienos aplinkybės yra skirtingos, „Weber“ negali būti laikomas atsakingu už nieką kitą, išskyrus informaciją, pateiktą skyriuje „Techninės specifikacijos“. Pavyzdžiai informacijos ir aplinkybių, esančių už UAB „Saint-Gobain statybos gaminiai“ ribų (nurodytos ar nenurodytos konkrečiai) yra: sandėliavimas, statyba, perdirbimas, sąveika su kitais produktais, apdirbimas ir vietos sąlygos.