

Sikagard®-703W

Skyddande impregnering för tegel, fasader
och andra porösa mineraliska material

Användning

Beskrivning

Sikagard-703W är en färdigblandad impregneringsvätska baserad på en blandning av silan och siloxan som med hjälp av luftens fuktighet kondenserar till ett klubbfrött silikonharts. Sikagard-703W ger ett effektivt skydd mot kapillär inträngning av vatten, saltlösningar, smuts och andra skadliga vattenlösningar medan ytan fortfarande förblir diffusionsöppen för vattenånga och kan "andas". Produkten uppfyller kriterierna för kemiska produkter i BASTA.

Användningsområde

Sikagard-703W används som vatten-, smuts- och saltavvisande impregnering för tegel, kalksandsten, och andra porösa mineraliska material.

Fördelar

- Reducerar kraftigt kapillärtransport av vatten, smuts, saltlösningar och vattenlösningar av andra skadliga ämnen
- Diffusionsöppen för vattenånga
- Stor inträngningsförmåga
- Hög beständighet mot alkalier
- Förändrar inte underlagets egenskaper
- Syns inte

Förbehandling

Ytan som ska behandlas skall vara ren och fri från damm och smuts. Rengöring sker lämpligast genom högtrycksspolning med hetvatten. För att nå ett maximalt inträngningsdjup bör ytorna vara torra.

Utförande

Sikagard-703W är färdigblandad och skall inte spädas. För att uppnå ett inträngningsdjup på ca 2 mm appliceras Sikagard-703W med tjock pensel, roller eller lågtrycksspruta i två omgångar, vått i vått eller med 15 minuters väntetid. Vid sprutning bör man starta uppfifrån och ned för att undvika att överskott av impregneringsvätskan kommer på den oimpregnerade ytan. Undvik applicering på direkt solbestrålade ytor. Den färdigbehandlade ytan bör skyddas från regn de första 2-3 timmarna. Full effekt av impregneringen uppnås efter något dygn. Vid behov kan behandlingen upprepas efter någon tid. Täckning av byggnadsdelar som inte skall behandlas rekommenderas med tanke på risken för spill.

Tekniska Data

Typ

Emulsion av silan/siloxan

Färg och form

Vitaktig vätska

Densitet

0,95 kg/liter

Appliceringstemperatur

+5°C till +30°C

Viktigt att tänka på

- Spill bör genast tas bort, särskilt från glasrutor. Risk finns annars för att vätskan binds kemiskt
- Täckning av byggnadsdelar som inte ska impregneras rekommenderas

Förpackning

Dunk 2, 5 och 20 liter.

Lagring

Hållbar minst 12 månader vid torr, sval (lägst +5°C, högst +30°C) och frostfri lagring i originalförpackning. Frusen produkt kan ej användas efter upptining.

Åtgång

Beror på underlagets porositet. På betong/cementbruk: ca 0,15-0,2 liter/m². På porösa material: ca 0,3-0,5 liter/m².

Rengöring

Verktyg, glas och byggnadsdelar rengörs med vatten. Det är viktigt att glasrutor mm rengörs direkt, annars finns risk för att vätskan binds kemiskt och inte går att avlägsna senare.





Hälsa & Miljö

Hälsa & Miljö

Lagstiftning

Se separat säkerhetsdatablad.

Informationen och i synnerhet rekommendationerna avseende applikation och slutanvändning av Sikaprodukterna lämnas i god tro baserat på Sikas nuvarande kunskap och erfarenhet av produkterna när dessa lagras, hanteras och används under normala förhållanden på ett korrekt sätt. I praktiken kan differenserna i material, underlag och den aktuella platsen variera på sådant sätt att ingen garanti vad gäller användbarhet eller lämplighet för ett visst ändamål kan lämnas. Med hänsyn härtill kan något rättsligt ansvar av vad slag det må vara varken härledas från denna information eller från någon skriftlig rekommendation eller i övrigt beträffande produkten lämnade råd. Hänsyn måste vid användningen även tas till tredje mans ägande och andra eventuella rättigheter. Alla order accepteras under förutsättningen av att Sikas aktuella försäljnings- och leveransbestämmelser är gällande. Användaren skall alltid använda sig av den senaste utgåvan av den aktuella produktens tekniska datablad, vilket kan erhållas vid förfrågan eller på hemsidan www.sika.se.

Sika Sverige AB
Domnarvsgatan 15
Box 8061
SE-163 08 Spånga
Sverige

Tel. +46 8 621 89 00
Fax +46 8 621 89 89
www.sika.se

