

Tekniskt faktablad

StoPrim Micro

Djupgrundningskoncentrat på silikonmikroemulsionsbas med låg andel lösningsmedel



Karakteristik

Användning	▪ utvändigt ▪ för mineraliska underlag ▪ som hydrofoberande grundning
Egenskaper	▪ stärker mineraliska underlag ▪ mycket hydrofoberande siloxankoncentrat ▪ den vattenburna emulsionen har hög inträngningsförmåga ▪ reglerar absorptionsförmågan ▪ vidhäftningsförbättrande
Utseende	▪ transparent
Särskilda egenskaper/upplysningar	▪ inte lämplig på gipsunderlag ▪ koncentrat! Vid applicering, förtunna grundningen 1 : 10 med vatten ▪ skydda känsliga ytor (glas, marmor, lackade ytor och ytor som ska lackas, etc.)

Teknisk data

Kriterium	Standard/testföreskrift	Värde/ Enhet	Upplysningar
Densitet	EN ISO 2811	0,9 - 1,1 g/cm ³	
Angivna karakteristiska värden är genomsnittsvärden eller ungefärliga värden. På grund av användningen av naturliga råvaror i våra produkter kan angivna värden för en individuell leverans avvika något utan att påverka produktens lämplighet.			

Underlag

Krav	Underlaget måste vara fast, torrt, rent, bärkraftigt och fritt från slagg, saltutfällningar och släppmedel.
Förberedelser	Kontrollera befintliga beläggningars bärkraftighet. Ta bort beläggningar som inte är bärkraftiga. Täck över glas, klinker, keramik, natursten, lackeringar och metall. Tvätta genast av sprutan med vatten.

Applicering

Appliceringstemperatur	Lägsta underlags- och lufttemperatur: +5 °C Högsta underlags- och lufttemperatur: +30 °C
Appliceringstid	Vid +20 °C och 65 % relativ luftfuktighet ca 12 timmar.
Blandningsförhållande	StoPrim Micro/vatten = 1:10 som grundning, 1:4 som hydrofobering

Tekniskt faktablad

StoPrim Micro

Materialberedning

Skakas väl i originalförpackningen före applicering.
Förtunnas med vatten i lämpligt blandningsförhållande.

Förbrukning

Användningssätt

Förbrukning ca.

per strykning som grundning

0,01 - 0,05 l/m²

per strykning som hydrofobering

0,02 - 0,10 l/m²

Materialförbrukningen beror bland annat på applicering, underlag och konsistens. De angivna förbrukningsvärdena är endast vägledande. Vid behov fastställs mer exakta förbrukningsvärden baserade på objektets förhållande.

Beläggningssystem

På starkt absorberande underlag rekommenderas flera appliceringar vått i vått, för att uppnå ett optimalt inträngningsdjup.

För att undvika vidhäftningsproblem vid efterföljande strykning, ska den efterföljande arbetsomgången utföras inom 7 dagar.

Applicering

Pensel, roller

Applicera med pensel och arbeta in eller sprutapplicera (se upp för spraydimma) med Inomat.

Innehåller reaktivt silan, som efter appliceringen reagerar kemiskt och bildar hydrofobicitet. Grundningar får inte bilda ett blankt skikt.

Torkning, härdning, överarbetningstid

Produkten torkar fysikaliskt genom vattenavdunstning.
Vid högre luftfuktighet och/eller lägre temperatur fördröjs torktiden.

Vid +20 °C luft- och underlagstemperatur och 65 % relativ luftfuktighet: överarbetningsbar efter ca 12 timmar.

Rengöring av verktyg

Rengör med vatten direkt efter användning.

Anvisningar, rekommendationer, speciell information, övrigt

Skydda hud och ögon vid appliceringen.
Bär lämplig skyddsutrustning/skyddskläder vid sprut- eller sprayapplicering.

Leverans

Färgton

Ofärgad

Lagring

Lagringsförhållanden

Lagras väl tillsluten och frostfritt. Skydda mot stark värme och direkt solljus.

Lagringstid

Bästa kvalitet i originalförpackning garanteras fram till den maximala lagringstidens utgång. Detta kan avläsas med hjälp av batchnumret på förpackningen.

Batchnumret betyder:

Siffra 1 = årets slutsiffra, siffra 2 + 3 = vecka

Exempel: 8450013223 - lagringstid garanteras t.o.m. vecka 45 år 2018

Tekniskt faktablad

StoPrim Micro

Märkning

Produktgrupp

Grundning

Säkerhet

Produkten är märkningspliktig. Säkerhetsdatablad finns på www.sto.se
Observera informationen angående hantering av produkten, lagring och avfallshantering.

Särskilda upplysningar

Information och data i detta tekniska faktablad syftar till att garantera produktens avsedda användningsområde samt dess lämplighet för detta och är baserad på vår nuvarande kunskap och erfarenhet. Det befriar dock inte användaren från eget ansvar att avgöra produktens lämplighet för avsett bruk.
Användning som inte entydigt omnämns i detta tekniska faktablad får endast utföras efter samråd. Utan godkännande sker detta på användarens eget ansvar. Detta gäller i synnerhet då produkten används i kombination med andra produkter.

Genom utgivning av ett nytt tekniskt faktablad upphör alla tidigare versioner att gälla. Den senaste utgåvan finns tillgänglig online.

Sto Scandinavia AB
Box 1041
SE - 581 10 LINKÖPING
Telefon: 013-37 71 00
Telefax: 013-37 71 37
E-mail: kundkontakt@sto.com
www.sto.se