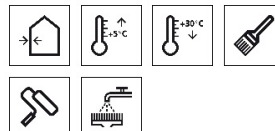


Teknisk datablad

StoPrep Isol

Vandbaseret, isolerende, kationisk primer



Karakteristik

Anvendelse

- udvendigt
- indvendigt
- som isoleringsgrunder og grundbelægning til efterfølgende dispersionsmaling, silikatmaling og silikoneharpiksmaling i indendørs områder
- som isoleringsmaling og grundbelægning til efterfølgende dispersionsmaling og silikoneharpiksmaling i udendørs områder
- til alkaliske underlag
- til nikotinforurenede underlag
- til underlag med vandpletter

Egenskaber

- meget godt isolerende
- meget god vedhæftning
- isolerende ved alkalitetsbetingede pletter og farvetoneforskelle i slutbelægningen
- isolerende ved nikotinpletter, sodpletter, vandpletter
- isolerende ved misfarvende træindholdsstoffer, f.eks. lignin på spånplader, gipsplader
- tørrer hurtigt på grund af et kationisk bindemiddel
- underlagssugeevnen reduceres
- forbedrer vedhæftningen
- svag lugt

Tekniske data

Kriterium	Norm / kontrollforskrift	Værdi/ Enhed	Bemærkninger
Densitet	EN ISO 2811	1,3 - 1,5 g/cm ³	
De angivne karakteristiske værdier er gennemsnitsværdier. Da der anvendes naturlige råstoffer i vores produkter, kan de angivne værdier for den enkelte levering afvige en smule, uden at produktets egnethed forringes.			

Underlag

Krav

Underlag generelt:

- Fast, tør, ren og med den nødvendige bæreevne
- Fri for fedt og støv
- Uden sinterlag og emner der forringer vedhæftningen

Forberedelser

1. Kontrollér og vurder underlaget før påføringen. Kontrollér den eksisterende belægnings bæreevne.

Teknisk datablad

StoPrep Isol

2. Fjern belægninger, som er uden bæreevne.

Bearbejdning		
Bearbejdningstemperatur	underlags- og lufttemperatur: Minimumtemperatur: +5 °C Maksimumtemperatur: +30 °C	
Tilberedning af materiale	1. Rør godt rundt i produktet. Anvisning: Produktet er brugsklart. Produktet må ikke fortyndes. 2. Hæld den nødvendige mængde til påføringen i en ren beholder. Anbefales: Påfør produktet med en engangsvalse og pensel. 3. Undgå at forurene materialet i den originale spand. Anvisning: - Materialet bliver tykt ubrugeligt, hvis det forurenes. - Det forurenede materiale kan ikke opbevares længere på lager.	
Forbrug	Anvendelsesform	Forbrug ca.
	pr. lag	0,10 - 0,19 l/m ²
Materialeforbruget er blandt andet afhængigt af bearbejdning, underlag og konsistens. De angivne forbrugsværdier må kun betragtes som vejledende. De nøjagtige forbrugsværdier skal beregnes ud fra de faktiske forhold.		
Belægningsopbygning	Mellembelægning: - Påfør produktet ufortyndet. - Afhængigt af underlagets type samt intensiteten for materialet, der skal isoleres, skal der påføres endnu et lag. - Ved gipsplader og spånplader kan endnu et lag være nødvendigt.	
	Slutbelægning: - indvendig maling og udvendig maling fra Sto	
Applikation	pensel, rulle	
Tørring, hærdning, eftersynstid	Tørring: - Produktet tørrer fysisk ved at vandet fordamper.	
	Følgende faktorer påvirker tørringen og hærdningen før en eventuel efterfølgende bearbejdning: - høj luftfugtighed - lave temperaturer - ugunstige vejrforhold	

Teknisk datablad

StoPrep Isol

Rengøring af værktøjer

Skal rengøres med vand straks efter brug.

Henvisninger, anbefalinger, specielt, særligt

Påfør ikke produktet på jern, stål og fugtige underlag. Produktet er begrænset vejrbestandigt og må ikke udsættes for regn. Efterbearbejd omgående produktet med en slutbelægning, hvis det er i udendørs områder.

Ved anvendelse på badeværelset og sanitære områder:
 - Produktet er kun egnet til overflader med vandklasse W0-I (lav vandpåvirkning).
 - Overhold vandklasserne iht. DIN 18534-1:2017-04 og iht. datablad nr. 5 fra Bundesverband der Gipsindustrie e.V..

Udfør altid et test areal for at bedømme funktionaliteten

Levering

Farvetone

hvid

Kan tones

kan ikke tones

Opbevaring

Opbevaringsbetingelser

Opbevares tørt.
 Opbevares godt tillukket og frostfrit.

Holdbarhed

Påfør hurtigt indholdet i åbne spande.

Den bedste kvalitet sikres ved opbevaring i originalemballagen indtil udløb af datoen for maksimal opbevaringstid. Denne kan ses på partinummeret på beholderen.

Forklaring på parti-nr.:

Ciffer 1 = årets slutciffer, ciffer 2 + 3 = uge

Eksempel: 6450013223 - Opbevaringstid indtil slutningen af uge 45 i 2026

Mærkning

Produktgruppe

Primer

Sammensætning

Iht. "Vdi-Richtlinie Bautenanstrichmittel" (tysk brancheorganisation for slutbelægningsmidler)
 Polymerdispersion
 Titandioxid
 silikatisk fyldstof
 vand
 fortykningsmiddel
 dispergeringsmiddel
 antiskummiddel
 beskyttelsesmiddel til opbevaring på basis af 1,2-benzisothiazolin-3-one (BIT)

Teknisk datablad

StoPrep Isol

Sikkerhed	Dette produkt er mærkningspligtigt iht. gældende EU-forordning. Se sikkerhedsdatabladet! Sikkerhedsanvisningerne refererer til det brugsklare, uforarbejdede produkt. Forårsager alvorlig øjenirritation. Bær øjenbeskyttelse/ ansigtsbeskyttelse. VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp. Indholdet/beholderen skal bortskaffes via den kommunale indsamlings- og afhentningsordning eller Kommunekemi.
EUH208	Indeholder 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on. Kan udløse allergisk reaktion. Det drejer sig her om konserveringsstoffer. Undgå kontakt med huden og øjnene.
EUH211	Advarsel! Der kan danne sig farlige respirable dråber når der sprayes. Undgå indånding af spray eller tåge.

Særlige henvisninger

Informationerne eller dataene i dette tekniske datablad bruges til sikring af det sædvanlige anvendelsesformål eller den sædvanlige aftalte anvendelse og er baseret på vores viden og erfaringer. De fritager dog ikke brugeren fra på eget ansvar at kontrollere egnetheden og anvendelsen.

Anvendelser, som ikke entydigt er nævnt i dette tekniske datablad, må først udføres efter aftale. Anvendelser, som ikke entydigt er nævnt i dette tekniske datablad, må først udføres efter aftale. Uden tilladelse sker dette på egen risiko. Det gælder især for kombinationer med andre produkter.

år et nyt teknisk datablad udsendes, mister alle tidligere tekniske datablade deres gyldighed. Den nyeste udgave kan hentes på internettet.

Sto Danmark A/S
Avedøreholmen 48
DK - 2650 Hvidovre
Telefon: 70 27 01 43
E-mail: kundekontakt@sto.com
www.sto.dk