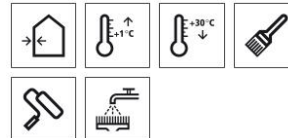


# Teknisk datablad

## StoPrep Isol Q

Vandbaseret, isolerende, kationisk grundning



### Karakteristik

- Anvendelse**
- udvendigt
  - indvendigt
  - særligt egnet til organisk slutpuds, silikoneharpiks-slutpuds og dispersionssilikat-indendørs puds
  - til isolering af vandopløselige stoffer, f.eks. ved gipsplader og spånplader
  - ved belægninger med produkter med QuickSet Technology på mineralske underlag
  - til underlag med forskellig sugsevne
  - til alkaliske underlag

### Egenskaber

- meget godt isolerende
- isolerende ved alkalitetsbetingede pletter og farvetoneforskelle i slutbelægningen
- isolerende ved nikotinpletter, sodpletter, vandpletter
- isolerende ved misfarvende træindholdsstoffer, f.eks. lignin på spånplader, gipsplader
- meget god vedhæftning
- tørrer hurtigt på grund af kationisk bindemiddel
- bibeholder de tidligt filmdannende fugtsikkerhedsegenskaber QuickSet på nye og mineralske underlag
- underlagssugeevnen reduceres
- forbedrer vedhæftningen

### Udseende

- fyldt

### Tekniske data

Kriterium	Norm / kontrolforskrift	Værdi/ Enhed	Bemærkninger
Densitet		1,4 - 1,6 g/cm <sup>3</sup>	
Diffusionsækvivalent luftlagstykkelse	EN ISO 7783	0,31 - 0,33 m	V2 middel
Vanddampdiffusionsmodstandstal $\mu$	EN ISO 7783	3.300	
Kornstørrelse		500 $\mu$ m	

# Teknisk datablad

## StoPrep Isol Q

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 skillemidler

**Forberedelser**

1. Kontrollér og vurder underlaget før påføringen. Kontrollér den eksisterende belægnings bæreevne.
2. Fjern belægninger, som er uden bæreevne.

### Bearbejdning

**Bearbejdningstemperatur**

underlags- og lufttemperatur:  
 Minimumtemperatur: +1 °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.  
 Anbefaling: Påfør produktet med en engangsrulle 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.	
	1 gang på mineralsk grundpuds	0,35	kg/m <sup>2</sup>
	1 gang ved påføring med sprøjte	0,50	kg/m <sup>2</sup>
	2 gange på glatte underlag	0,5 - 0,6	kg/m <sup>2</sup>

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**

belægningsopbygning udendørs:

Grunding:

- Afhængigt af underlagets type og tilstand er det nødvendigt at påføre en fæstnende grunding, der regulerer sugsevnen.

Mellembelægning:

## Teknisk datablad

---

# StoPrep Isol Q

---

- Påfør produktet ufortyndet.

Anvisning:

- Hvis der anvendes tonet rillepuds, skal overfladen yderligere grundes med Sto Primer i den pågældende farvetone.

Mulige slutbelægninger:

- slutpuds iht. EN 15824: slutpuds med Lotus-Effect® Technology, silikoneharpiks slutpuds, organisk slutpuds

belægningsopbygning indendørs:

Grunding:

- Afhængigt af underlagets type og tilstand er det nødvendigt at påføre en fæstnende grunding, der regulerer sugsevnen.

produkt: StoPrim Plex, StoPrim GT, StoPrim Sol GT

Mellembelægning:

- Påfør produktet ufortyndet.

- Ved gipsplader og spånplader kan endnu et lag være nødvendigt.

Mulige slutbelægninger:

- StoDecosit

Anvisning:

- produktet kan ikke efterbearbejdes med cellulosepuds eller bomuldspuds

---

<b>Applikation</b>	pensel, rulle
--------------------	---------------

---

<b>Tørring, hærdning, eftersynstid</b>	
--	--

Tørring:

- Produktet tørrer fysisk ved at vandet fordamper.

Følgende faktorer påvirker tørringen og hærdningen før en eventuel efterfølgende bearbejdning:

- høj luftfugtighed

- lave temperaturer

- ugunstige vejrtilstande

Efterbearbejdning er tidligst muligt efter 10 timer under følgende betingelser:

- underlags- og lufttemperatur: +20 °C

- relativ luftfugtighed: max. 65 %

Efterbearbejdning er tidligst mulig efter 24 timer under følgende betingelser:

- underlags- og lufttemperatur: +5 °C

- relativ luftfugtighed: max. 75 %

Efterbearbejdning er tidligst mulig efter 48 timer under følgende betingelser:

- underlags- og lufttemperatur: +1 °C

- relativ luftfugtighed: max. 75 %

# Teknisk datablad

## StoPrep Isol Q

**Rengøring af værktøjer** Skal rengøres med vand straks efter brug.

**Henvisninger, anbefalinger, specielt, særligt** Produktet er begrænset vejrbestandigt.

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..

### Levering

**Farvetone** hvid

**Kan tones** kan ikke tones

### Opbevaring

**Opbevaringsbetingelser** Skal opbevares køligt og frostfrit i den lukkede originale beholder. Skal beskyttes mod direkte sollys.

**Holdbarhed** Påfør hurtigt indholdet i åbne spande.

Den bedste kvalitet sikres ved overholdelse af betingelserne for opbevaring i den uåbnede originale spand indtil udløb for datoen for maksimal opbevaringstid. Denne kan ses på partinummeret på spanden.

Forklaring til parti-nr.:

Tal 1 = årets sluttal, tal 2 + 3 = ugetal

Eksempel: 6450013223 - opbevaringstid indtil slutningen på uge 45 i 2026

Skal forbruges straks efter åbning. Tilførte urenheder kan afkorte holdbarheden, f.eks. på grund af snavset værktøj.

### Udtalelser / godkendelser

ETA-06/0107	StoTherm Vario 4 (EPS og StoLevell Duo) Europæisk teknisk vurderingsorgan
ETA-12/0561	StoTherm Vario 7 (EPS og StoLevell FT) Europæisk teknisk vurderingsorgan
ETA-19/0443	StoTherm Vario 8 (Træbyggeri - EPS og StoLevell Duo/StoLevell Duo plus/StoLevell Uni/StoLevell Novo/StoLevell FT) Europæisk teknisk vurderingsorgan
ETA-07/0027	StoTherm Mineral 3 (MW/MW-L og StoLevell Novo) Europæisk teknisk vurderingsorgan
ETA-13/0901	StoTherm Mineral 5 (MW/MW-L og StoLevell FT) Europæisk teknisk vurderingsorgan
ETA-07/0023	StoTherm Mineral 6 (MW/MW-L og StoLevell Duo/StoLevell Duo Plus) Europæisk teknisk vurderingsorgan
ETA-13/0581	StoTherm Mineral 8 (træbyggeri - MW-L og StoLevell Uni/StoLevell Novo, fastgørelse: klæbet)

# Teknisk datablad

## StoPrep Isol Q

	Europæisk teknisk vurderingsorgan
ETA-09/0304	StoTherm Wood 2 (træbyggeri - HWF og StoLevell Uni/StoLevell FT, dyvler/klæber) Europæisk teknisk vurderingsorgan
ETA-17/0041	StoTherm PIR Europæisk teknisk vurderingsorgan
ETA-17/0406	StoVentec R Europæisk teknisk vurderingsorgan

### Mærkning

**Produktgruppe** Primer

### Sammensætning

Iht. "VdI-Richtlinie Bautenanstrichmittel" (tysk brancheorganisation for slutbelægninger)  
polymerdispersion  
titandioxid  
silikatisk fyldstof  
vand  
fortykningsmiddel  
overfladeadditiv  
antiskummiddel  
dispergeringsmiddel  
beskyttelsesmiddel til opbevaring på basis af 1,2-benzisothiazolin-3-one (BIT)

### 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/holderen 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.

# Teknisk datablad

---

## StoPrep Isol Q

### 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](mailto:kundekontakt@sto.com)  
[www.sto.dk](http://www.sto.dk)