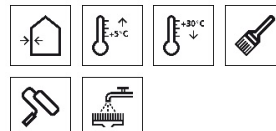


Teknisk faktablad

StoPrep Isol

Vannholdig, isolerende, kationisk grunnmaling



Karakteristikk

Anvendelse

- utvendig
- innvendig
- som isolerende maling og grunnbelegg for etterfølgende dispersjonsmaling, silikatmaling og silikonhartsmaling innvendig
- som isolerende maling og grunnbelegg for etterfølgende dispersjonsmaling og silikonhartsmaling utvendig
- for alkaliske underlag
- for nikotinforurensede underlag
- for underlag med vannflekker

Egenskaper

- meget godt isolerende
- meget god vedheft
- isolerende ved flekker og fargeforskjeller i sluttbelegget forårsaket av alkalitet
- isolerende ved nikotin-, sot- og vannflekker
- isolerende ved misfargede innholdsstoffer i tre, f.eks. lignin, ved sponplater og gipsplater
- hurtigtørkende grunnet kationisk bindemiddel
- underlagets absorpsjonsevne reduseres
- vedheftforbedrende
- luktsvak

Tekniske data

Kriterium	Standard/forskrift	Verdi/enhet	Anvisning
Densitet	EN ISO 2811	1,3–1,5 g/cm ³	
Angitte karakteristiske verdier er gjennomsnittsverdier eller omtrentlige verdier. På grunn av bruk av naturlige råstoffer i våre produkter kan angitte verdier i enkelte leveranser avvike noe. Dette påvirker imidlertid ikke produktets egnethet.			

Underlag

Krav

- Underlag generelt:
- Fast, tørt, rent, bærekraftig
 - Fritt for fett og støv
 - Fritt for sementhud og slippmidler

Forberedelser

1. Kontroller og vurder underlaget før påføring. Kontroller bæreevnen til eksisterende belegg.
2. Fjern ikke-bærekraftige belegg.

Teknisk faktablad

StoPrep Isol

Påføring		
Påføringstemperatur	Underlags- og lufttemperatur: Min. temperatur: +5 °C Maks. temperatur: +30 °C	
Klargjøring av materialet	1. Rør produktet godt om. Anvisning: Produktet er bruksklart. Produktet må ikke fortynnes. 2. Hell over nødvendig mengde for påføring i en ren beholder. Anbefaling: Påfør produktet med engangsrull og pensel. 3. Ikke forurens materialet i originalforpakningen. Anvisning: – Materialet blir tyktflytende og ubrukelig ved forurensninger. – Det forurensede materialet kan ikke lenger lagres.	
Forbruk	Anvendelsesmåte	Forbruk ca.
	pr. strøk	0,10–0,19 l/m ²
Materialforbruket avhenger blant annet av påføring, underlag og konsistens. De angitte forbruksverdiene er kun veiledende. Ved behov fastsettes mer eksakte forbruksverdier basert på objektets forhold.		
Oppbygging	Mellombelegg: – Påfør produktet ufortynnet. – Avhengig av underlagets type og tilstand, samt intensiteten til stoffet som skal isoleres, påføres et andre malingsstrøk. – For gipsplater og sponplater kan et andre malingsstrøk kreves.	
	Sluttbelegg: – Inn- og utvendig maling fra Sto	
Påføring	pensel, rull	
Tørrking, herding, overarbeiding	Tørrking: – Produktet tørker fysisk gjennom vannavdampning.	
	Følgende faktorer påvirker tørkingen og herdingen før mulig overbearbeiding: – høy luftfuktighet – lave temperaturer – ugunstige værforhold	
Rengjøring av verktøy	Rengjør med vann umiddelbart etter bruk.	

Teknisk faktablad

StoPrep Isol

Anvisninger, anbefalinger, spesielt, øvrig

Ikke påfør produktet på jern, stål og fuktige underlag. Produktet er begrenset værbestandig og må ikke utsettes for regn. Overbearbeid produktet utvendig raskt med et sluttbelegg.

Ved anvendelse i bad og sanitærområder:

– Produktet er kun egnet for flater med vanneksponeringsklasse W0-I (lav vanneksponerering).

– Hensynta vanneksponeringsklasse iht. DIN 18534-1:2017-04 og faktablad nr. 5 fra Bundesverband der Gipsindustrie e.V..

Leveranse

Farge hvit

Brytbar ikke brytbar

Lagring

Lagringsforhold Lagres tørt.
Lagres godt tilsluttet og frostfritt.

Lagringstid Anvend åpne forpakninger raskt.

Beste kvalitet i originalforpakning garanteres frem til lagringstiden utløper. Denne kan avleses av chargenummeret på forpakningen.

Forklaring av chargenummer:

tall 1 = siste tall i årstallet, tall 2 + 3 = ukenummer

Eks.: 6450013223 – lagringstid t.o.m. uke 45 i år 2026

Merking

Produktgruppe Grunnmaling

Sammensetning

Iht. "Vdl-Richtlinie Bautenanstrichmittel" (tysk bransjeorganisasjon for overflatebelegg)
polymerdispersjon
titandioksid
silikatisk fyllstoff
vann
fortykker
dispergeringsmiddel
skumdemper
beskyttelsesmiddel for lagring på basis av 1,2-benzisotiazolin-3-on (BIT)

Sikkerhet

Produktet er merkepliktig iht. gjeldende EF-forordning.

Hensynta sikkerhetsdatabladet!

Sikkerhetsanvisning gjelder for bruksklart, uanvendt produkt.

Teknisk faktablad

StoPrep Isol

Gir alvorlig øyeirritasjon. Benytt vernebriller/ ansiktsskjerm. VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp. Innhold/holder leveres til godkjent avfallsmottaker for avhending eller leveres til kommunal miljøstasjon.

EUH208

Inneholder 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on. Kan gi en allergisk reaksjon.

Disse er konserveringsmidler.
Unngå kontakt med hud og øyne.

EUH211

Advarsel! Farlige respirable dråper kan dannes ved sprøyting. Sprøytetåke må ikke innåndes.

Særskilte opplysninger

Informasjonen eller dataene i dette tekniske faktabladet har til formål å sikre normal bruk og egnethet, og er basert på vår kunnskap og erfaring. De fritar imidlertid ikke brukeren fra eget ansvar for å kontrollere egnethet og bruk. Anvendelser som ikke er uttrykkelig nevnt i dette tekniske faktabladet får kun utføres etter samråd. Uten samtykke handler brukeren på eget ansvar. Dette gjelder spesielt for kombinasjoner med andre produkter.

Ved publisering av et nytt teknisk faktablad opphører gyldigheten til tidligere utgivelser. Den siste utgaven finnes tilgjengelig på internett.

Sto Norge AS
Snipetjernveien 4
N - 1405 Langhus
Telefon: 66 81 35 00
info.no@sto.com
www.sto.no