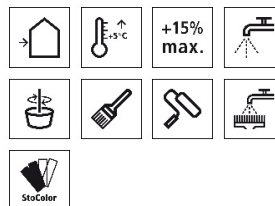


Teknisk datablad

StoPrep Miral

Fyldig, pigmenteret primer på silikatbasis



Karakteristik

Anvendelse	• udvendigt • på mineralske underlag • til slutpuds med Lotus-Effect®-teknologi, silikoneharpiks-, silikat- eller mineralsk slutpuds
Egenskaber	• silikatbaseret • organisk andel < 5 % • forbedrer vedhæftningen • regulerer sugeevnen • CO₂- og vanddampgennemtrængelighed • pigmenteret
Udseende	• fyldt
Særlige egenskaber/henvisninger	• Lysrefleksionsværdi > 30 • uden slutbelægning kun begrænset vejrbestandig • beskyt følsomme overflader, f.eks. glas, marmor, lakerede overflader samt overflader som skal lakeres

Tekniske data

Kriterium	Norm / kontrolforskrift	Værdi/ Enhed	Bemærkninger
Densitet	EN ISO 2811	1,4 - 1,6 g/cm ³	
Diffusionsækvivalent luftlagstykkelse	EN ISO 7783	0,01 m	V1 høj
Vanddampdiffusionsmodstandstal μ	EN ISO 7783	30	
Kornstørrelse		500 μm	

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	Underlaget skal være fast, tørt, rent, bæredygtigt samt fri for sinterlag, forvittringer og emner der forringes vedhæftningen.
-------------	--

Teknisk datablad

StoPrep Miral

Overhold den anbefalede tid for hærdning og tørring af den respektive mineralske grundpuds. Angivelserne i de tekniske datablade for grundpudset skal overholdes ved efterfølgende bearbejdning.

Forberedelser

Kontrollér bæreevnen for eksisterende belægninger. Fjern belægninger, som er uden bæreevne. Rengør overfladerne grundigt, f.eks. med en højtryksrenser. Tildæk glas, klinker, keramik, natursten, lakeringer og metaller. Vask omgående materialesprøjt af med vand.

Bearbejdning

Bearbejdningstemperatur

Laveste underlags- og lufttemperatur: +5 °C
Højeste underlags- og lufttemperatur: +30 °C

Tilberedning af materiale

Produktet er brugsklart. Fortynd produktet med maks. 15 % vand afhængigt af underlaget. Rør godt rundt i materialet inden påføringen.

Forbrug

Anvendelsesform

Forbrug ca.

pr. lag

0,30 - 0,40 kg/m²

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

Grundbelægning:
Afhængigt af underlagets type og tilstand.
Sandstrøede, kalkede og meget sugende mineralske underlag:
Grund med StoPrim Silikat, Stoplex W eller StoPrim Micro.

Mellembelægning:
StoPrep Miral (tilpas farvetonen efter slutbelægningen).

Slutbelægning:
Slutpuds med Lotus-Effect®-teknologi, silikoneharpiks-, silikat- eller mineralsk slutpuds

Applikation

pensel, rulle

Kan kun sprøjtes med airless-sprøjte under visse betingelser.

Teknisk datablad

StoPrep Miral

**Tørring, hærdning,
eftersynstid**

Produktet tørrer fysisk, ved at vandet fordamper, og kemisk ved en reaktion (forkisling) med underlaget.
Høj luftfugtighed, lave temperaturer og lav luftudskiftning forlænger hærdnings- og tørretiderne. I forbindelse med ugunstige vejrforhold skal der altid træffes passende sikkerhedsforanstaltninger (f.eks. beskyttelse mod regn) ved facadeoverfladen, der skal bearbejdes, eller som er nylavet.

Ved +20 °C luft- og underlagstemperatur og 65 % relativ luftfugtighed: Kan bearbejdes efter ca. 24 timer. Endelig forkisling: efter ca. 4 - 5 dage.

Rengøring af værktøjer

Skal rengøres med vand straks efter brug.

Levering**Farvetone**

hvid, kan tones i begrænset omfang iht. StoColor System

Lysrefleksionsværdi > 30
Kemiske og fysiske hærdeprocesser samt forskellige betingelser for vejr og objekt påvirker farvetonens nøjagtighed og ensartethed.

Kan tones

Nedtoning mulig med maks. 1 % StoTint Aqua.

Opbevaring**Opbevaringsbetingelser**

Skal opbevares køligt og frostfrit i den lukkede originale beholder. Beskyttes mod direkte sollys.

Holdbarhed

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-05/0130	StoTherm Vario 1 (EPS og StoLevell Uni) Europæisk teknisk vurderingsorgan
ETA-06/0045	StoTherm Vario 3 (EPS og StoLevell Novo) Europæisk teknisk vurderingsorgan
ETA-06/0107	StoTherm Vario 4 (EPS og StoLevell Duo) Europæisk teknisk vurderingsorgan
ETA-03/0037	StoTherm Vario 5 (EPS og StoLevell Alpha) 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)

Teknisk datablad

StoPrep Miral

	Duo/StoLevell Duo plus/StoLevell Uni/StoLevell Novo/StoLevell FT) Europæisk teknisk vurderingsorgan
ETA-09/0231	StoTherm Mineral 1 (MW/MW-L og StoLevell Uni) 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) Europæisk teknisk vurderingsorgan
ETA-08/0303	StoTherm Wood 1 (træbyggeri - HWF og StoLevell Uni/StoLevell FT/StoLevell Novo, fastgørelse: dyvlet) Europæisk teknisk vurderingsorgan
ETA-09/0304	StoTherm Wood 2 (træbyggeri - HWF og StoLevell Uni/StoLevell FT, dyvler/klæber) Europæisk teknisk vurderingsorgan
ETA-06/0197	StoTherm Cell Europæisk teknisk vurderingsorgan
ETA-17/0041	StoTherm PIR Europæisk teknisk vurderingsorgan
ETA-17/0705	StoTherm Basic EPS Europæisk teknisk vurderingsorgan
ETA-17/0706	StoTherm Basic MW/MW-L Europæisk teknisk vurderingsorgan
ETA-17/0406	StoVentec R Europæisk teknisk vurderingsorgan
TGA.2021/007	StoTherm Mineral Dansk teknisk godkendelse

Mærkning

Produktgruppe

Grundning

Sammensætning

Iht. "Vdl-Richtlinie Bautenanstrichmittel" (tysk brancheorganisation for slutbelægninger)
uorganisk bindemiddel
Polymerdispersion
Titandioxid
mineralske fyldstoffer
silikatisk fyldstof
vand
alifater

Teknisk datablad

StoPrep Miral

hydrofoberingsmiddel
fortykningsmiddel
stabilisatorer
dispergeringsmiddel
antiskummiddel

Sikkerhed

Se sikkerhedsdatabladet!
Sikkerhedsanvisningerne refererer til det brugsklare, uforarbejdede produkt.

Kan alt efter råstoffer indeholde spor fra konserveringsmidler.

EUH210

Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.

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