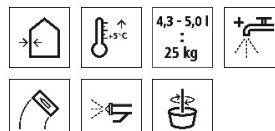


Teknisk datablad

StoMurisol VS

Speciel grundingsmørtel til WTA-testet og certificeret renoveringspuds og anden grundpuds



Karakteristik

Anvendelse

- ind- og udvendigt
- til manuel og maskinel påføring
- som udkasts mørtel på almindeligt, sugedygtigt murværk
- som udkasts mørtel på fugtigt og saltholdigt murværk
- særligt tilpasset til StoMurisol-pudssystemet til renovering
- må ikke anvendes til udligning af ujævnheder

Egenskaber

- normalt pudsemørtel GP iht. DIN EN 998-1
- god vedhæftning til underlaget
- høj vanddampdiffusionsevne

Tekniske data

Kriterium	Norm / kontrolforskrift	Værdi/ Enhed	Bemærkninger
Mørtelklasse	EN 998-1	CS IV	
Mørtelklasse	DIN 18550-1/-2	P III	
Trykstyrke		> 6 N/mm ²	
Vanddampdiffusionsmodstandstal μ		≤ 15	
Vandoptagelse			W _c 0
Varmeledningsevne		$\leq 0,82 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ for P=50 %	Tabelværdi
Varmeledningsevne		$\leq 0,89 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ for P=90 %	Tabelværdi
Brandforhold	EN 13501-1	A1	ubrændbar
Kornstørrelsesområde		0 - 4 mm	

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, bæredygtigt, fri for fedt og støv, mineralsk, sugedygtigt, tørt eller matfugtigt.

Forberedelser

Kontrollér bæreevnen for eksisterende belægninger. Fjern belægninger, som er uden bæreevne.

Teknisk datablad

StoMurisol VS

Den eksisterende puds fjernes indtil ca. 1 m over fugtighedsgrænsen indtil murværket. Murværksfuger udkradses i ca. 2 - 3 cm dybde. Rengør murværksoverflader og fuger grundigt for løse dele, snavs, støv, bitumen eller lignende (f.eks. med stålkost, ved sandblæsning eller med trykluft etc.), og lad dem tørre. Anvend ikke højtryksrensere! Fyld huller og fejlsteder, og udskift beskadigede sten.

Til forbedring af vedhæftningen og/eller regulering af sugeevnen påføres et ikke dækkende udkast med StoMurisol VS. På brudstensmurværk skal der udføres en vorteformet (maks. 50 % halvdækkende) sprøjtepuds med StoMurisol VS.

Bearbejdning		
Bearbejdningsbetingelser	Ved forventet nattefrost skal påføring undlades.	
Bearbejdningstemperatur	underlags- og lufttemperatur: Minimumtemperatur: +5 °C Maksimumtemperatur: +30 °C	
Blandingsforhold	4,3 - 5,0 l vand pr. 25 kg	
Tilberedning af materiale	Bland med rent vand uden øvrige tilsætningsstoffer. Røres manuelt med egnet værktøj, i mørtelkar med langsomt kørende røreværk (blandetid ca. 3 minutter). Maskinelt med almindelige blandemaskiner i den normale sprøjtningskonsistens. Materiale, der allerede er størknet, må ikke blandes op igen.	
Forbrug	Anvendelsesform	Forbrug ca.
	ved 50 – 60 % dækning	5,0 - 6,0 kg/m ²
	heldækkende	9,0 - 10,0 kg/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.	
Applikation	Beskyt følsomme områder (glas, keramik, metal osv.). Rengør omgående værktøjet efter brug. Overhold de gældende WTA-retningslinjer, DIN EN 998-1, DIN EN 13914, DIN 18550 og DIN 18350 (VOB, del C). Produktet påføres vorteformet med en rustfri murske eller med en almindelig pudsemaskine (snekkekappe med halv effekt D4- 1/2 l), så det dækker 50-60 %.	

Teknisk datablad

StoMurisol VS

Tørring, hærdning, eftersynstid

Må ikke tørres og hærdes under + 5 °C og over + 30 °C underlags-, materiale- og lufttemperatur.

Tørretiden afhænger af temperaturen, vinden og den relative luftfugtighed. Ved meget høj luftfugtighed skal der sørges for, at fugten bortledes, hvorved pudsen tørrer bedre. Skal beskyttes mod for hurtig tørring ved sol og/eller vind (f.eks. med skyggelægning, tildækning og/eller eventuelt forsigtig eftervanding).

Inden påføring af det næste pudslag skal en ventetid på 1- 2 dage overholdes.

Rengøring af værktøjer

Skal rengøres med vand straks efter brug.

Henvisninger, anbefalinger, specielt, særligt

Bortskaffelse:
Afslået gammel puds og rengøringsrester skal fjernes øjeblikkeligt og bortskaffes efter forskrifterne.

Levering

Farvetone

grå

Forpakning

papirsæk 25 kg
palle: 36 sække / 900 kg

Opbevaring

Opbevaringsbetingelser

Tørt og beskyttet, opbevaringstiden bør ikke overskride 12 måneder

Holdbarhed

Dette produkt er chromatreduceret eller chromatfattigt.
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 slutoiffer, ciffer 2 + 3 = uge
Eksempel: 6450013223 - Opbevaringstid indtil slutningen af uge 45 i 2026

Udtalelser / godkendelser

WTA Zertifikat

StoMurisol Renoveringspuds - effektivitetskontrol
Certifikat

Mærkning

Produktgruppe

Udkast mørtel

Sikkerhed

Dette produkt er mærkningspligtigt iht. gældende EU-forordning.

Teknisk datablad

StoMurisol VS

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

Forårsager hudirritation. Forårsager alvorlig øjenskade. Opbevares utilgængeligt for børn. Bær beskyttelseshandsker/ beskyttelsestøj/ øjenbeskyttelse/ ansigtsbeskyttelse. VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Søg omgående lægehjælp. VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt sæbe og vand. Ved hudirritation: Søg lægehjælp. Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse. Lavt chromatinhold i mindst 12 måneder efter produktionsdato når det opbevares korrekt under tørre forhold.

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