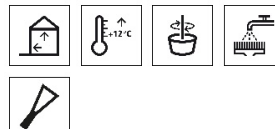


Teknisk datablad

StoSilent Plan

Organisk spartelmasse til ophængte Sto
Akustiksystemer



Karakteristik

- Anvendelse**
- indvendigt
 - til akustiksystemet StoSilent Distance S
 - til udligning af ujævnheder indtil maks. 1 mm
 - til opfyldning og lukning af stødsamlinger og skruehuller
 - på akustiksystemer fra Sto, som skal belægges med StoSilent Decor M eller StoSilent Decor MF

- Egenskaber**
- god vedhæftning i frisk tilstand
 - tørrer hurtigt
 - velegnet til slibning

- Udseende**
- mat

- Særlige egenskaber/henvisninger**
- forbruget kan variere afhængigt af systemet

Tekniske data

Kriterium	Norm / kontrollforskrift	Værdi/ Enhed	Bemærkninger
Densitet	EN ISO 2811	1,5 g/cm ³	
Vanddampdiffusions- modstandstal μ	EN ISO 7783	> 400	V1 høj
Brandforhold	EN 13501-1	A2-s1, d0	

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 forringer vedhæftningen. Fugtige eller ufuldstændigt hærdede underlag kan medføre skader i efterfølgende belægning, f.eks. blæredannelse, revner. Anvend ikke produktet på fugtige eller snavsede underlag.

- Forberedelser**
- Skru StoSilent Board Bærepladerne fast til underkonstruktionen. Klæb pladesamlingerne fast med StoSilent Fix. Skrab den udløbne fugemasse af med en spartel.

Teknisk datablad

StoSilent Plan

Bearbejdning	
Bearbejdningstemperatur	Laveste underlags- og påføringstemperatur: +12 °C
Tilberedning af materiale	Produktet er brugsklart. Rør godt rundt i produktet inden påføringen.
Forbrug	Anvendelsesform
	Forbrug ca.
	som udjævning på små plader 0,25 kg/m ²
	som udjævning på store plader 0,20 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	
Påfør produktet med en japanspartel. Fyld skruehullerne og stødsamlingerne. Spartl så smalt som muligt (maks. 3 cm bredt) omkring hullerne og ved fugerne. Fjern omgående det overskydende materiale af med japanspartlen. Lad spartelmassen tørre min. 24 timer. Slib overfladen plant med et slibebræt eller et slibegitter. Kontrollér med en spartel (60 cm), om alle pladesamlinger er plane. En pladesamling er plan, når spartlen ikke vakler på den eller der er en lunke. Fjern støvet fra overfladen. Ved ujævne samlinger (lav højdeforskydning for overfladerne) påføres produktet kun på den laveste overflade og ikke på den høje. Aftegninger på lofterne kan blive synlige ved slæbelys.	
Tørring, hærdning, eftersynstid	Høj luftfugtighed og/eller lav temperatur forlænger tørretiden. Ved +20 °C luft- og underlagstemperatur og 65 % relativ luftfugtighed: Kan bearbejdes efter ca. 24 timer.
Rengøring af værktøjer	Skal rengøres med vand straks efter brug.
Henvisninger, anbefalinger, specielt, særligt	De generelle påføringsretningslinjer til StoSilent-akustiksystemer skal overholdes. Disse kan bestilles hos Sto SE & Co. KGaA. Montér og/eller belæg først produktet efter oplæring.
Levering	
Farvetone	hvid (ca. RAL 9003)
Forpakning	Spand
Opbevaring	
Opbevaringsbetingelser	Skal opbevares køligt og frostfrit i den lukkede originale beholder. Beskyttes mod direkte sollys.

Teknisk datablad

StoSilent Plan

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.

Mærkning

Produktgruppe

Spartelmasse

Sammensætning

Iht. "Vdl-Richtlinie Bautenanstrichmittel" (tysk brancheorganisation for slutbelægninger)
polymerdispersion
mineralske fyldstoffer
silikatisk fyldstof
vand
hydrofoberingsmiddel
fortykningsmiddel
dispergeringsmiddel
befugtningsmiddel
beskyttelsesmiddel til opbevaring på basis af BIT/ZPT
beskyttelsesmiddel til opbevaring på basis af CIT/MIT 3:1

Sikkerhed

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

EUH210

Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.

EUH208

Indeholder 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on, en blanding af: 5-chlor-2-methyl-4-isothiazolin-3-on [EF nr. 247-500-7] og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 220-239-6] (3:1). Kan udløse allergisk reaktion.

Det drejer sig her om konserveringsstoffer.
Undgå kontakt med huden og øjnene.

Teknisk datablad

StoSilent Plan

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