

Tehnički list

StoSilent Plan

Organske mase za izravnanje za ovešene sisteme akustičnih ploča kompanije Sto



Karakteristike

Primena

- Unutra
- za akustični sistem StoSilent Distance S
- za ravnanje neravnina do maks. 1 mm
- za popunjavanje i zatvaranje spojnih fuga i rupa za zavrtnje
- za akustične ploče kompanije Sto, koje se zatim premazuju sa StoSilent Decor M ili StoSilent Decor MF

Karakteristike

- visoka sposobnost prijanjanja u svežem stanju
- brzo se suši
- dobra brusivost

Izgled

- mat

Specifičnosti/napomene

- Potrošnja se može razlikovati u zavisnosti od sistema

Tehnički podaci

Kriterijum	Standard / pravilo ispitivanja	Vrednost/ Jedinica	Napomene
Gustina	EN ISO 2811	1,5 g/cm ³	
Koeficijent otpornosti na difuziju vodene pare μ	EN ISO 7783	> 400	V1 visok
Požarne karakteristike (klasa)	EN 13501-1	A2-s1, d0	
U slučaju navedenih karakterističnih vrednosti radi se o prosečnim ili približnim vrednostima. Usled primene prirodnih sirovina u našim proizvodima, navedene vrednosti pojedinačne isporuke, mogu neznatno da odstupaju bez uticaja na podobnost proizvoda.			

Podloga

Preduslovi

Podloga mora biti čvrsta, suva, čista, nosiva i bez sinterovanih slojeva, eflorescencije i sredstava za razdvajanje. Vlažne ili nepotpuno vezane podloge mogu da oštete naknadne premaze, npr. stvaranjem mehurića, pukotina. Ne koristite proizvod na vlažnim ili prljavim površinama.

Pripreme

StoSilent Board noseće ploče zavrtnjima učvrstite na potkonstrukciju. Spojeve ploča zalepite sa StoSilent Fix. Fug masu koja izađe ostružite špahtlom.

Tehnički list

StoSilent Plan

Obrada

Temperatura obrade Najniža temperatura podloge i obrade: +12 °C

Priprema materijala Proizvod je spreman za obradu. Proizvod dobro promešajte pre primene.

Potrošnja	Vrsta primene	Potrošnja oko	
	kao masa za izravnavanje kod ploča malog formata	0,25	kg/m ²
	kao masa za izravnavanje kod ploča velikog formata	0,20	kg/m ²
Potrošnja materijala, između ostalog, zavisi od obrade, podloge i konzistencije. Navedene vrednosti potrošnje mogu da služe samo za orijentaciju. Tačne vrednosti potrošnje mogu eventualno da se utvrde na objektu.			

Nanošenje

Proizvod nanesite japanskom špahtlom. Popunite rupe za zavrtnje i spojne fuge. Oko rupa i na fugama nanesite što je moguće uže (maks. do 3 cm širine). Višak materijala odmah uklonite japanskom špahtlom. Ostavite masu za izravnavanje da se suši min. 24 časa. Površinu ravno izbrusite brusnom pločom ili brusnom rešetkom. Pomoću gleterice (60 cm) proverite da li je svaki spoj ploča ravan. Spoj ploča je ravan ako se gleterica na njemu ne klata.

Očistite površinu od prašine. U slučaju neravnih spojeva (mali pomeraj površina po visini) proizvod nanesite na nižu površinu, a ne na višu. Tragovi na plafonima mogu postati vidljivi usled bočnog osvetljenja.

Sušenje, očvršćavanje, vreme obrade Visoka vlažnost vazduha i/ili niska temperatura produžavaju vreme sušenja.

Pri temperaturi vazduha i podloge od +20 °C i relativnoj vlažnosti vazduha od 65 %: dorada je moguća posle približno 24 sati.

Čišćenje alata Očistiti vodom odmah posle upotrebe.

Napomene, preporuke, posebne napomene, ostalo Obratite pažnju na Sto smernice za primenu StoSilent akustičnih sistema. One se mogu nabaviti preko firme Sto SE & Co. KGaA. Proizvod montirajte i/ili premažite tek nakon savetovanja.

Isporuka

Nijansa boje bela (približno RAL 9003)

Pakovanje kanta

Tehnički list

StoSilent Plan

Skladištenje

Uslovi skladištenja	Skladištiti u čvrsto zatvorenoj originalnoj ambalaži, na hladnom mestu i zaštićeno od mraza. Zaštititi od direktnog sunčevog zračenja.
Vek skladištenja	Najbolji kvalitet se garantuje u neotvorenoj originalnoj ambalaži uz poštovanje uslova do isteka maksimalnog roka skladištenja. On se može naći na ambalaži uz broj šarže. Objašnjenje broja šarže: Cifra 1 = poslednja cifra godine, cifra 2 + 3 = kalendarska nedelja Primer: 6450013223 - rok skladištenja do kraja 45. kalendarske nedelje 2026. godine Nakon otvaranja brzo utrošiti. Unete nečistoće, npr. zaprljanim alatom, mogu skratiti vek trajanja.

Obeležavanje

Grupa proizvoda	Masa za izravnjanje
-----------------	---------------------

Sastav

građevinske boje u skladu sa VdL smernicom
polimerna disperzija
mineralni pigmenti
mineralna punila
silikatna punila
voda
Vodoodbojni dodatak
aditiv za zgušnjavanje
disperzant
sredstvo za vlaženje
konzervansi za skladištenje na bazi BIT/ZPT
konzervansi za skladištenje na bazi CIT/MIT 3:1

Sigurnost	Obratiti pažnju na Bezbednosni list! Bezbednosna uputstva se odnose na gotov proizvod koji još nije primenjen.
-----------	---

EUH210	Bezbednosni list dostupan na zahtev.
--------	--------------------------------------

EUH208	Sadrži 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on, reakciona masa koja se sastoji od 5-hlor-2-metil-4-izotiazolin-3-ona[EG br.247-500-7]i 2-metil-2H-izotiazol-3-ona[EG br.220-239-6](3:1). Može izazvati alergijsku reakciju.
--------	--

Ovde se radi o konzervansima.
Sprečiti dodir sa kožom i očima.

Tehnički list

StoSilent Plan

Posebne napomene

Informacije ili podaci u ovom tehničkom listu služe za određivanje uobičajene svrhe primene ili uobičajene podobnosti za primenu i zasnivaju se na našim saznanjima i iskustvima. Međutim, navedene informacije ili podaci ne oslobađaju korisnika od sopstvene odgovornosti za proveru podobnosti i primenu.

Primene koje nisu jasno navedene u ovom tehničkom listu mogu da se obave samo nakon savetovanja. Bez odobrenja vrše se na sopstvenu odgovornost. Ovo naročito važi za kombinacije sa drugim proizvodima.

Objavljivanjem novog tehničkog lista svi dotadašnji tehnički listovi prestaju da važe. Najnovija verzija nalazi se na internetu.

Sto Ges.m.b.H ogranak Beograd
Omladinskih brigada 86k
Lokal 5, West 65
RS - 11070 Beograd
Telefon: +381 11 6350 127