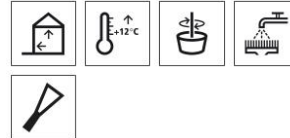


Tehnički list

StoSilent Plan

Organska masa za ispunjavanje, za ovješene sustave akustičnih ploča Sto



Karakteristika

Primjena	• unutra • za akustični sustav StoSilent Distance S • za izjednačavanje neravnina do maks. 1 mm • za punjenje i zatvaranje sudarnih spojnica i provrta za vijke • na sustave akustičnih ploča proizvođača Sto, koje se zatim premazuju proizvodom StoSilent Decor M ili StoSilent Decor MF
-----------------	--

Svojstva	• visoka sposobnost prijanjanja u svježem stanju • brzo se suši • može se dobro brusiti
-----------------	---

Optika	• bez sjaja
---------------	-------------

Posebnosti/napomene	• potrošnja se može razlikovati ovisno o sustavu
----------------------------	--

Tehnički podaci

Kriterij	Norma / ispitni propis	Vrijednost/ Jedinica	Napomene
Gustoća	EN ISO 2811	1,5 g/cm ³	
Koeficijent otpora difuziji vodene pare μ	EN ISO 7783	> 400	V1 visoko
Reakcija na požar	EN 13501-1	A2-s1, d0	

Navedene karakteristične vrijednosti su prosječne odnosno približne vrijednosti. Zbog primjene prirodnih sirovina u našim proizvodima navedene vrijednosti pojedine isporuke mogu neznatno odstupati bez negativnog utjecaja na valjanost proizvoda.

Podloga

Zahtjevi	Podloga mora biti čvrsta, suha, čista, nosiva te slobodna od sintera, iscjetavanja i sredstava za odvajanje. Vlažne ili nepotpuno povezane podloge mogu uzrokovati štetu kao npr. stvaranje mjehurića i pukotina u sljedećim premazima. Proizvod nemojte upotrebljavati na vlažnim niti nečistim podlogama.
-----------------	---

Pripreme	Nosive ploče StoSilent Board vijcima spojite s podkonstrukcijom. Spojeve ploča zalijepite proizvodom StoSilent Fix. Izašlo punilo za spojnice uklonite zidarskom lopaticom.
-----------------	---

Tehnički list

StoSilent Plan

Uporaba

Temperatura pri uporabi najniža temperatura podloge i obrade: +12 °C

Priprema materijala Proizvod je spreman za obradu. Proizvod dobro promiješajte prije nanošenja.

Potrošnja

Vrsta primjene

Približna potrošnja

kao masa za izjednačavanje ploča malog formata 0,25 kg/m²

kao masa za izjednačavanje ploča velikog formata 0,20 kg/m²

Potrošnja materijala ovisi između ostaloga o obradi, podlozi i konzistenciji. Navedene vrijednosti potrošnje samo su orijentacijske. Točne vrijednosti potrošnje valja po potrebi odrediti na objektu.

Aplikacija

Proizvod nanesite japanskom žlicom. Napunite provrte za vijke i sudarne spojnice. Za čim uže ispunjavanje rupa u spojnica (širine maks. 3 cm). Višak materijala odmah uklonite japanskom žlicom. Pustite da se masa za ispunjavanje suši min. 24 h. Površinu ravno izbrusite brusnom daskom i rešetkom. Letvom za zaglađivanje (60 cm) provjerite je li svaki spoj ploče ravan. Spoj ploče ravan je ako se letva za zaglađivanje ne klata na njemu.

S površine uklonite prašinu. Kod neravnih spojeva (malena razlika u visini površina) proizvod nanesite samo na nižu površinu, a ne i na višu. Bočno svjetlo može otkriti precrtavanje na stropovima.

Sušenje, otvrdnjavanje, vrijeme prerade

Visoka vlažnost zraka i/ili niska temperatura produljuju vrijeme sušenja.

Na temperaturi zraka i podloge od +20 °C i relativnoj vlažnosti zraka od 65 %: može se prerađivati nakon otprilike 24 sata.

Čišćenje alata

Nakon uporabe odmah očistite vodom.

Napomene, preporuke, posebno, ostalo

Pridržavajte se općih smjernica za obradu proizvođača Sto za akustične sustave StoSilent. Mogu se nabaviti preko Sto SE & Co. KGaA. Proizvod valja montirati i/ili premazivati tek nakon napomene.

Dobavljanje

Ton boje bijela (otprilike RAL 9003)

Ambalaža

Kanta

Skladištenje

Uvjeti skladištenja

Skladištite u čvrsto zatvorenoj ambalaži na hladnom mjestu zaštićenom od mraza. Zaštitite od izravnog sunčeva zračenja.

Tehnički list

StoSilent Plan

Trajanje skladištenja

Najbolju kvalitetu u neotvorenoj originalnoj ambalaži jamči čuvanje prema uvjetima skladištenja do isteka maksimalnog roka skladištenja. To se može vidjeti iz serijskog broja na ambalaži.

Objašnjenje serijskog broja:

brojka 1 = zadnji broj godine, brojka 2 + 3 = kalendarski tjedan

primjer 6450013223 = trajanje skladištenja do kraja 45. kalendarskog tjedna 2026.

Nakon otvaranja brzo potrošiti. Nečistoće unesene npr. zaprljanim alatom mogu skratiti rok trajanja.

Označavanje

Proizvodna skupina

Masa za ispunjavanje

Sastav

prema smjernici za građevne premazne materijale VdL-a (Udruženja njemačke lakirne industrije)

Polimerna disperzija

mineralni pigmenti

mineralna punila

silikatna punila

voda

Hidrofobirajuća sredstva

zgušnjivač

sredstvo za raspršivanje

tenzidi

sredstvo za zaštitu tijekom skladištenja, na bazi BIT/ZPT

sredstvo za zaštitu tijekom skladištenja, na bazi CIT/MIT 3:1

Sigurnost

Obratite pažnju na sigurnosno-tehnički list!

Sigurnosne napomene odnose se na neobrađeni proizvod spreman za obradu.

EUH210

Sigurnosno-tehnički list dostupan na zahtjev.

EUH208

Sadrži 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on, reakcijska smjesa 5-klor-2-metil-4-izotiazolin-3-ona [EZ br. 247-500-7] i 2-metil-2H-izotiazol-3-ona [EZ br. 220-239-6] (3:1).

Može izazvati alergijsku reakciju.

Ovdje je riječ o konzervansima.

Izbjegavati da dođe u dodir s kožom i očima.

Tehnički list

StoSilent Plan

Posebne napomene

Informacije odnosno podatci u ovom tehničkom listu služe za osiguravanje uobičajene namjene odnosno uobičajene prikladnosti za namjenu, a temelje se na našim spoznajama i iskustvima. Oni ne oslobađaju korisnika od vlastite odgovornosti za provjeru prikladnosti i korištenje.

Primjene koje se ne spominju jasno u ovom tehničkom listu smiju uslijediti tek nakon savjetovanja s proizvođačem. Ako nisu odobrene, izvodite ih na vlastitu odgovornost. Ovo posebno vrijedi za kombinaciju s ostalim proizvodima.

Po objavi novog lista s tehničkim podacima svi dosadašnji listovi s tehničkim podacima prestaju vrijediti. Najnovija verzija dostupna je na internetu.

Sto Ges.m.b.H. Podružnica za proizvodnju, trgovinu i usluge
Ulica Franje Lučića 32A, HR - 10090 Zagreb
Sjedište osnivača Sto Ges.m.b.H. - Austrija, 9500 Villach, Richtstr.47
Telefon: +385 1 3499 555
info.hr@sto.com