

Tekninen tietolehti

StoSilent Fix

Kipsiperustainen saumaustasoite Ston
akustiikkakattolevyjärjestelmille



Ominaisuudet

Käyttö

- sisäkäyttöön
- levyn liitoskohtien liimaukseen StoSilent Distance -akustiikkajärjestelmässä
- ruuvireikien täyttämiseen

Ominaisuudet

- kiinnittää erittäin hyvin
- kuivuu nopeasti
- hyvä tartunta

Ulkonäkö

- himmeä

Erikoisominaisuuksia/ huomautuksia

- ei saa sekoittaa muiden materiaalien kanssa
- materiaalin menekki vaihtelee järjestelmästä riippuen

Tekniset tiedot

Kriteeri	Standardi/ testausmenetelmä	Arvo/ Yksikkö	Viittaukset
Tiheys	EN ISO 2811	1,1 g/cm ³	

Ilmoitetut ominaisarvot ovat keskiarvoja tai noin-arvoja. Tuotteissamme käytettävien luonnon raaka-aineiden vuoksi yksittäisten toimitusten arvot voivat hieman poiketa ilmoitetuista arvoista. Se ei kuitenkaan vaikuta tuotteen soveltuvuuteen.

Alusta

Vaatimukset

Alustan pitää olla kiinteä, kuiva, puhdas ja kestävä sekä puhdas tartuntaa haittaavista aineista, epäpuhtauksista ja muista irrallisista kerroksista. Kosteat tai huonosti kuivuneet alustat voivat aiheuttaa esim. ilmapuolien muodostumista tai halkeamia pintakerroksissa. Ei saa levittää kosteille eikä likaisille alustoille.

Esikäsittely

Ennen seuraavien töiden aloittamista pitää Sto akustiikkalevyjärjestelmän antaa kuivua vähintään 24 tuntia.

Materiaalin käyttö

Käyttölämpötila

Alin alustan ja käsittelyn lämpötila: +12 °C

Materiaalin valmistelu

Tuote sirotellaan puhtaaseen, kylmään veteen, kunnes materiaali näkyy pinnalla. Sekoitetaan kipsikauhalla tai vastaavalla työkalulla levitysnokkeuden aikaansaamiseksi.

Sekoitusastian ja sekoitustyökalun pitää olla puhtaita.

Tekninen tietolehti

StoSilent Fix

Materiaalimenekki	Käyttötapa	Menekki n.	
	pienikokoisilla levyillä	0,50	kg/m²
	suurikokoisilla levyillä	0,30	kg/m²
Materiaalimenekki riippuu muun muassa materiaalin käyttötavasta, alustasta ja materiaalin notkeudesta. Ilmoitetut menekkimäärät ovat vain ohjeellisia. Tarkat menekit pitää tarvittaessa selvittää kohdekohtaisesti.			
Käyttötapa	Levitetään patruunasta puristimella, pienellä lastalla tai lastalla. Patruuna täytetään tasoitteella ja levitetään suuttimen avulla levyn reunan keskelle. Vaihtoehtoisesti materiaali voidaan levittää lastalla saumoihin. Tasoitemassaseos levitetään tasaisesti reunoihin siten, että levyjä asennettaessa varmistetaan liimasidos koko reunan paksuudelta. Seuraava levy työnnetään sivuttain edellistä vasten ja liimataan. Tasoitemassa ei saa tällöin painaa kannatinkiskojen päälle. Ulkoneva materiaali työnnetään n. 30 minuutin kuluttua pois. Kerrospaksuutta ei saa vetää nollaan. Valon tullessa viistosti, kattopintaan saattaa muodostua varjostumia.		
Kuivuminen, kovettuminen, viimeistelyaika	Sekoitetun tasoitteen työstöaika on n. 20 minuuttia ennen jäykistymisen alkamista. Tästä syystä materiaalia valmistetaan vain sen verran kuin n. 60 minuutissa pystytään levittämään. Sen jälkeen ei saa enää käyttää, vaan on tehtävä uusi sekoitus.		
Työvälineiden puhdistaminen	Puhdista heti käytön jälkeen vedellä.		
Ohjeet, suositukset, erityistietoja, muuta	Ston yleisiä käyttöohjeita StoSilent akustiikkajärjestelmälle pitää noudattaa. Ne ovat saatavissa Sto Finexter Oy:stä. Likaiset astiat ja työkalut lyhentävät työstöaikaa. Jäykistynyttä materiaalia ei saa levittää, StoSilent Fix saumaustasoitetta ei voi uudelleen tehdä työstökelpoiseksi vettä lisäämällä ja sekoittamalla. Asennuksen/pinnoituksen saa tehdä vasta opastuksen jälkeen!		
Toimitus			
Värisävy	Luonnonvalkoinen		
Pakkaus	Säkki		
Varastointi			
Varastointiolosuhteet	Varastointi kuivassa.		
Varastointiaika	Paras laatu taataan alkuperäisastiassa enimmäissäilytysajan umpeutumispäivämäärään asti. Se selviää astiassa olevasta erän numerosta. Erän numeron selitys: Numero 1 = vuoden loppunumero, numero 2 + 3 = kalenteriviikko esimerkki: 1450013223 – säilytysaika 45. kalenteriviikon loppuun vuonna 2021		

Tekninen tietolehti

StoSilent Fix

Merkintä

Tuoteryhmä

Tasoitmassa

Turvallisuus

Noudata käyttöturvallisuustiedotteen ohjeita!

Lisätietoja

Tämän teknisen tietolehden tiedot on tarkoitettu tavallisen käyttötarkoituksen tai soveltuvuuden varmistamiseen ja ne perustuvat tietoihimme ja kokemukseemme. Ne eivät kuitenkaan vapauta käyttäjää omasta vastuusta tarkastaa soveltuvuus.

Käyttöalueista, joita ei yksiselitteisesti mainita tässä teknisessä tietolehdessä, pitää ensin sopia Sto Finexter Oy:n kanssa. Ilman hyväksyntää käyttö tapahtuu omalla vastuulla. Tämä koskee erityisesti tuotteiden käyttämistä muiden tuotteiden kanssa.

Uuden teknisen tietolehden ilmestyessä kaikki siihen asti julkaistut tekniset tietolehdet eivät ole enää päteviä. Uusin versio on saatavana Internetistä osoitteesta www.sto.fi.

Sto Finexter Oy
Suokallionkuja 8 G
FIN - 01740 VANTAA
Puhelin: 0201 104 728
E-mail: asiakaspalvelu@sto.com
www.sto.fi