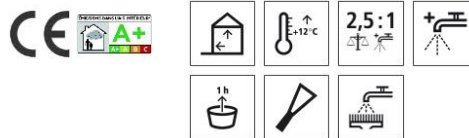


Technický list

StoSilent Fix

Hmota pro vyplnění spár na sádrové bázi pro akustické systémy Sto.



Charakteristika

Použití

- interiér
- pro lepení styků desek akustického systému StoSilent Distance
- pro vyplnění otvorů pro šrouby

Vlastnosti

- velmi dobrá lepivost
- rychleschnoucí
- dobrá přilnavost

Vzhled

- matný

Zvláštnosti/upozornění

- nesměšujte s jinými materiály
- spotřeba může být různá v závislosti na systému

Technické údaje

Kritérium	Norma / zkušební předpis	Hodnota/ Jednotka	Upozornění
Hustota	EN ISO 2811	1,1 g/cm ³	

Při uvádění charakteristických hodnot se jedná o průměrné, resp. přibližné hodnoty. Vzhledem k použití přírodních surovin v našich produktech se uvedené hodnoty u jednotlivých dodávek mohou nepatrně odlišovat, aniž by to narušilo použitelnost výrobku.

Podklad

Požadavky

Podklad musí být pevný, suchý, čistý, nosný a rovněž prostý slinutých vrstev, výkvětů a separačních částic. Vlhké, resp. ne zcela ztuhlé podklady mohou způsobit poškození jako např. tvorbu bublinek nebo praskliny v následných vrstvách. Proto nenanášejte na vlhké nebo znečištěné podklady.

Příprava

Před prováděním dalších prací nechte systémy akustických desek Sto nejméně 24 hodin schnout.

Zpracování

Teplota při zpracování nejnižší teplota podkladu a teplota při zpracování: +12 °C

Technický list

StoSilent Fix

Příprava materiálu

Výrobek sypejte do čisté a chladné vody, až bude materiál viditelný na povrchu. Rozmíchejte sádrovacím hladítkem nebo podobným nástrojem až po dosažení konzistence zpracování.

Nádoba, ve které se míchá, a použité nářadí musí být čisté.

Spotřeba	Způsob použití	Cca. spotřeba	
	u maloformátových desek	0,50	kg/m ²
	u velkoformátových desek	0,30	kg/m ²

Spotřeba materiálu mimo jiné závisí na zpracování, podkladu a konzistenci. Uvedené hodnoty spotřeby slouží pouze jako orientační. Přesné hodnoty spotřeby je případně nutné zjistit přímo na objektu.

Nanášení

nanáší se pomocí kartuše, nanášejte japonskou špachtlí nebo výměnnou kartuší, nanášejte špachtlí

Rozmíchanou stěrkovou hmotou naplňte kartuši (např. nářadí Knauf, č. výr. 9955-811, 9955-813) a pomocí trysky ji naneste doprostřed okraje desky. Alternativně lze materiál nanášet špachtlí na spáry.

Rozdělanou stěrkovou hmotu rovnoměrně naneste na hranu tak, aby bylo při styku desek zaručeno slepení po celé šířce hrany. Přisuňte ze strany další desku a slepte.

Nepřítlačujte při tom stěrkovou hmotu na nosné lišty.

Přečnívající materiál po cca 30 minutách odrazte. Nevysouvejte na nulu.

Stropy nejsou při bočním světle zcela prosty viditelných nerovností.

Schnutí, tvrdnutí, doba do dalšího zpracování

Doba zpracování rozmíchané stěrkové hmoty až do začátku tuhnutí činí cca 20 minut. Z tohoto důvodu připravte tolik materiálu, kolik lze zpracovat za cca 60 minut. Poté jej již nepoužívejte a připravte si novou směs.

Čištění nářadí

Ihned po použití umyjte vodou.

Upozornění, doporučení, speciality a zvláštnosti

Je třeba dodržet všeobecné směrnice pro zpracování akustických systémů Sto pro výrobek StoSilent. Ty lze objednat u společnosti Sto SE & Co. KGaA.

Znečištění nádob a nářadí zkracuje dobu zpracování.

Utuhlý materiál nezpracovávejte, přidáním vody nebo mícháním nelze StoSilent Fix učinit znovu zpracovatelným.

Montáž/povrchovou úpravu lze provést teprve po předchozí instruktaži!

Dodání

Odstín přírodně bílý

Obal pytel

Technický list

StoSilent Fix

Skladování

Podmínky pro skladování	Skladujte v suchu.
Doba skladování	Nejlepší kvalita v originálním balení je zaručena až do uplynutí max. doby skladovatelnosti. Tu lze zjistit z č. šarže na obalu. Vysvětlení č. šarže: číslice 1 = koncová číslice roku, číslice 2 + 3 = kalendářní týden příklad: 6450013223 – doba skladování do konce 45. kalendářního týdne roku 2026

Označení

Skupina výrobků	Stěrková hmota
------------------------	----------------

Bezpečnost	Řiďte se bezpečnostním listem!
-------------------	--------------------------------

Zvláštní upozornění

Informace, resp. údaje v tomto technickém listu slouží naplnění obvyklého účelu, resp. k zajištění běžné použitelnosti a jsou založeny na našich znalostech a zkušenostech. Nezabývají však uživatele odpovědnosti za vlastní kontrolu vhodnosti a použití. Aplikace, které v tomto technickém listu nejsou výslovně uvedeny, jsou přípustné teprve po konzultaci. Bez schválení je provádíte na vlastní riziko. To platí zejména pro kombinování s jinými výrobky.

Vydáním tohoto nového technického listu pozbývají platnost všechny dosavadní technické listy. Aktuální znění je k dispozici na internetu.

Sto s.r.o
Čestlice 271
CZ - 25170 Dobřežovice
Telefonní: 2-25 99 63 11
Fax: 2-25 99 63 88
info.cz@sto.com
www.sto.cz