

Technický list

Sto-Fugendichtband Lento

Komprimovaná tesniaca páska z impregnovanej mäkkej peny



Charakteristika

Aplikácia

- na utesnenie napojení medzi fasádnyimi zatepľovacími systémami a susednými stavebnými časťami
- vďaka pomalej expanzii obzvlášť vhodná pre zhotovenie komplexných napojení (napr. parapety)
- pre nasledujúce šírky škár (svetlá šírka vrátane možného pohybu): 2 – 6 mm, 3 – 9 mm, 5 – 12 mm a 9 – 18 mm

Vlastnosti

- tesný voči hnanému dažďu
- celoimpregnovaná
- pomaly expandujúca
- samolepiaci

Formát

- šírka pásky / šírka škáry
- 15 mm / 2 - 6 mm
- 15 mm / 3 - 9 mm
- 15 mm / 5 - 12 mm
- 25 mm / 9 - 18 mm

Zvláštnosti/upozornenia

- skupina namáhania BG 1 podľa DIN 18542
- tesnosť voči hnanému dažďu je zaručená iba vtedy, ak je šírka škáry v rozsahu použiteľnosti (napr. 2 – 6 mm)
- reakcia na oheň podľa DIN 4102-B1 platí iba pre škáry medzi masívnymi minerálnymi stavebnými materiálmi

Technické údaje

Kritérium	Norma / skúšobný predpis	Hodnota/ Jednotka	Pokyny
Faktor difúzneho odporu vodnej pary μ	EN ISO 12572	< 100	
Tepelná vodivosť	DIN 52612	0,06 W/(m*K)	
Objemová hmotnosť		80 g/cm ³	
Teplotná odolnosť		-40 - 100 °C	

Technický list

Sto-Fugendichtband Lento

Tesnosť pri hnanom daždi	EN 1027	600 pa
Odolnosť voči poveternostným vplyvom	DIN 18542	BG 1
Priepustnosť škáry	EN 1026	0,1 m ³ /[h*m*(daPa) ⁿ]

Pri uvádzaní charakteristických hodnôt ide o priemerné alebo približné hodnoty. Z dôvodu používania prírodných surovín v našich výrobkoch sa môžu uvedené hodnoty jednotlivé dodávky nepatrne odlišovať, avšak bez obmedzenia vhodnosti použitia výrobku.

Podklad

Požiadavky	Podklad musí byť stabilný, rovný, suchý a bez látok, ktoré by oslabili priľnavosť (napr. mazivo, nečistoty).
-------------------	--

Spracovanie

Teplota spracovania	Optimálna teplota spracovania: minimálna teplota: +8 °C maximálna teplota: +20 °C Upozornenie: -Tesniacu pásku skladujte v chlade v prípade vyšších teplôt ako +20 °C. -Pri nižších teplotách ako +8 °C udržiavajte tesniacu pásku tak, aby mala izbovú teplotu. -Tesniaca páska pri vyšších teplotách expanduje rýchlejšie. -Pri nízkych teplotách tesniaca páska pre škáry expanduje pomalšie.
----------------------------	---

Spotreba	Vyhotovenie	Spotreba cca
		1,00 m/m
Spotreba materiálu závisí okrem iného od spôsobu spracovania, podkladu a konzistencie. Uvedené hodnoty spotreby sú iba orientačné. Presné hodnoty spotreby je potrebné stanoviť priamo na objekte.		

Aplikácia

všeobecne:
Tesniacu pásku pre škáry zvoliť podľa šírky škáry a brať do úvahy, že škáry sa môžu v dôsledku pôsobenia poveternostných vplyvov rozšíriť. Pre výber tesniacej pásky pre škáry je preto smerodajná maximálna možná šírka škáry. Šírka škáry musí byť v rozsahu šírky škáry vybranej tesniacej pásky pre škáry, napr. 2 - 6 mm, 3 - 9 mm, 5 - 12 mm alebo 9 - 18 mm. V prípade príliš tenkej tesniacej pásky pre škáry nie je škára úplne utesnená a vlhkosť môže preniknúť do kontaktného zatepľovacieho systému.
odporúčanie: Najskôr pripraviť izolačné dosky, potom namontujte tesniacu pásku pre škáry. Odrežte silne komprimovaný počiatočný príp. koncový kus. Presne zmerať dĺžku škáry. Pri zrezávaní pridajte rezervu na dilatáciu 2 cm/m. Rovno a do

Technický list

Sto-Fugendichtband Lento

pravého uhla odrežte tesniacu pásku pre škáry.

Stiahnuť krycí pruh na samolepiacej strane. Tesniacu pásku pre škáry mierne natlačte v pozdĺžnom smere mierne pritlačte samolepiacou stranou na bočnú stranu škáry.

V oblasti stykov spojte natupo konce tesniacich pásovk pre škáry tesne k sebe. Zabezpečiť priebežnú tesniacu rovinu bez medzier.

Akonáhle prestane pôsobiť kompresný tlak, páska začne expandovať.

Sto-Fugendichtband Lento 15/2-6 , 15/3-9 a 15/5-12:

Na vonkajších hranách natlačte tesniacu pásku pre škáry, aby ste zaručili tesnosť (viď obr. 2).

Na vonkajších rohoch sa natupo prirazia dve tesniace pásy. Pri vyhotovení styku najskôr natlačte začiatok druhej pásy a následne ju prílepte (viď obr. 1).

Tesniacu pásku je možné omietnuť. Aby sa zabránilo vzniku trhlín v omietke, oddelte podkladovú omietku a konečnú povrchovú úpravu rezom murárskou lyžicou alebo oddeľujúcou páskou od susediacich stavebných prvkov.

Sto-Fugendichtband Lento 25/9-18:

Nevedzte tesniacu pásku pre škáry cez rohy/hrany. Na vnútorných a vonkajších rohoch sa dve tesniace pásy spoja natupo.

Pri vyhotovení styku najskôr natlačte začiatok druhej pásy a následne ju prílepte (viď obr. 1).

V prípade zvislých škár začnite s pokládkou zdola, aby nedošlo k dilatácii pásy pôsobením vlastnej hmotnosti.

Tesniacu pásku na škáry namontujte o niekoľko milimetrov odsadenú od prednej hrany bočnej strany škáry.

Na tesniacu pásku pre škáry nenanášajte omietku ani farbu. V okrajovej oblasti je možné napojenie omietky pomocou ukončovacieho omietkového profilu.

Ukončovací omietkový profil a omietka smú prekryť tesniacu pásku pre škáry v šírke max. 5 mm.

Čistenie náradia	Očistiť acetónom alebo vodou a mydlom.
Pokyny, odporúčania, špeciálne, iné	Zvyšné role tesniacej pásy pre škáry v otvorenej krabici zaťažiť vhodnými prostriedkami, aby sa zabránilo nekontrolovanej expanzii pásy. odporúčanie: Skladovať na chladnom mieste.
Dodávka	
Farebný odtieň	antracitová
Skladovanie	
Podmienky skladovania	Skladujte na suchom a na čo možno najchladnejšom mieste.

Technický list

Sto-Fugendichtband Lento

Certifikáty / schválenia

P-NDS04-1042	Sto-Fugendichtband Lento - trieda stavebných materiálov B1 Všeobecné osvedčenie stavebného dozoru
certificate NDS04-2018-179	Sto-Fugendichtband Lento - tesniaca páska na škáry podľa DIN 18542 - skupina namáhania BG 1 Skúška impregnovanej tesniacej pásky podľa DIN 18542 - BG 1

Označenie

Produktová skupina	Príslušenstvo ETICS
--------------------	---------------------

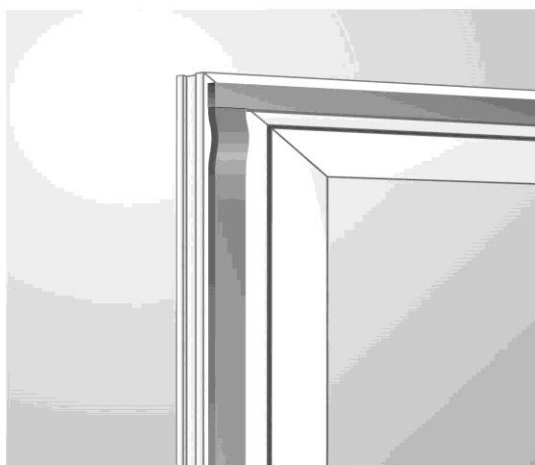
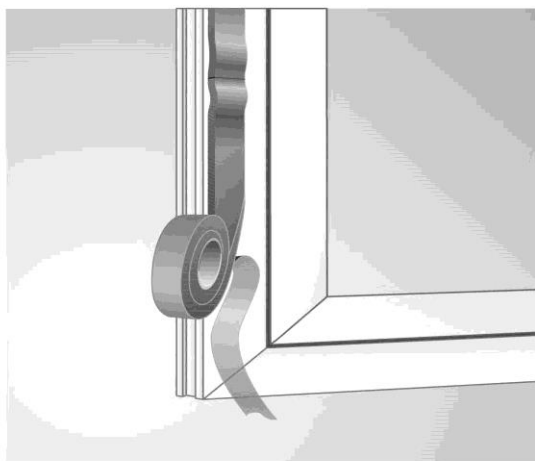
Zvláštne pokyny

Informácie, prípadne údaje uvedené v tomto technickom liste slúžia na zabezpečenie zvyčajného účelu použitia, prípadne zvyčajnej vhodnosti použitia a sú založené na našich poznatkoch a skúsenostiach. Nezabývajú však užívateľa povinnosti, aby na vlastnú zodpovednosť preskúšal vhodnosť a použitie výrobku.
Aplikácie, ktoré nie sú jednoznačne uvedené v tomto technickom liste, sa môžu realizovať až po predchádzajúcej konzultácii. Bez povolenia ich realizujete na vlastné riziko. Toto platí hlavne pre kombinácie s inými výrobkami.

Vydaním nového technického listu strácajú všetky doterajšie technické listy svoju platnosť. Aktuálne najnovšie znenie je možné vyhľadať na internete.

Technický list

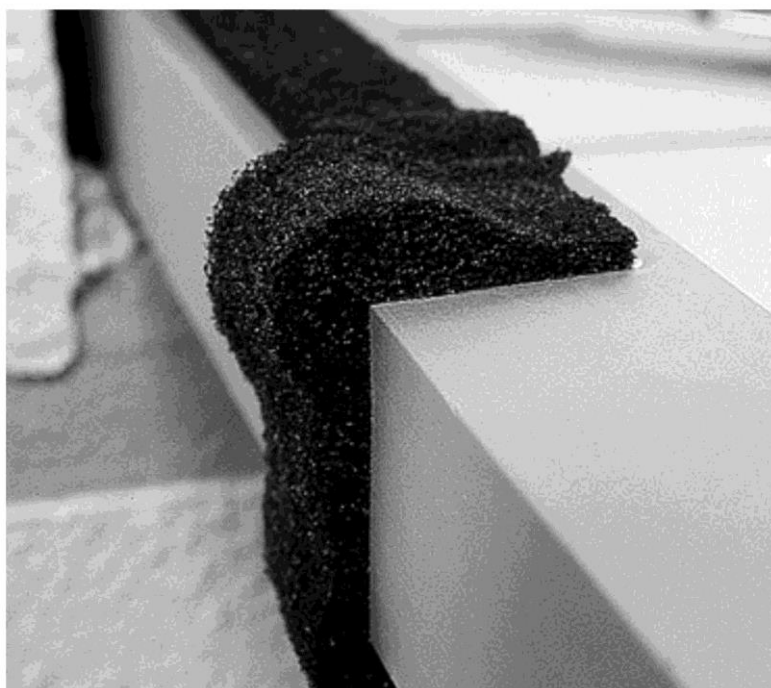
Sto-Fugendichtband Lento



obr. 1: vytvorenie stykov v prípade tesniacich pásov pre škáry

Technický list

Sto-Fugendichtband Lento



obr. 2: natlačenie tesniacej pásky pre škáry na hrany

Sto Slovensko, s.r.o.
Pribylinská 2
SK - 83104 Bratislava
Telefón: 2-44 64 81 42
Fax: 2-44 45-30 75
info.sk@sto.com
www.sto.sk