

PRODUKTA DATU LAPA

ISO-CONNECT INSIDE

FD



PRODUKTA APRAKSTS

ISO-CONNECT INSIDE FD ir ļoti elastīga un staipīga īpaša izolācijas lentā, kuras funkcija ir gaisa un tvaika necaurlaidīgs blīvējums logu, durvju un plātņu savienojuma šuvēm.

ISO-CONNECT INSIDE FD sastāv no elastīga, mīksta sintētiskā flīsa ar divām pašlīmējošām līmjoslām, kuru var vienkārši un efektīvi uzklāt logu un durvju rāmjiem. Ūdens tvaika necaurlaidīgā flīsa folija nošķir iekšējo vidi no ārējās un tā atbilst energotaupības normatīvu (EnEV) prasībām, kā arī RAL „Uzstādīšanas rokasgrāmatai”.

LIETOJUMS

ISO-CONNECT INSIDE FD ir ISO³-WINDOW SEALING SYSTEM sistēmas komponente, un to izmanto logu un durvju savienojumu šuvju blīvēšanai no iekšpuses.

Daudzveidīgi izmantojamā īpašā lentā ir ļoti elastīga un nav stingra, kas atvieglo instalēšanu ap un gar stūriem un dažādām citām formām.

Izcilā materiāla elastība ir īpaši piemērota uzticamai kustīgu šuvju blīvēšanai. Pat pie ļoti izteiktas kustības starp elementiem elastīgā logu daļas savienojošā plēve nodrošinās vislabāko stiepes izturību.

PRODUKTA PRIEKŠROCĪBAS

- ļoti elastīgs un labi pielāgojas, kompensē šuvju kustības
- materiāls ir salīdzinoši elastīgs un nodrošina vislabāko stiepes izturību, tādēļ tas izmantojumā ir vienkāršs un efektīvs.
- atbilst energotaupības normatīvu (EnEV) prasībām
- hermētisks, izturīgs pret vēju un tvaika necaurlaidīgs
- izturīgs pret stipru lietu un ūdeni
- īpašā flīsa virsma ir piemērota apmetuma, krāsotai un cita veida apdarei
- ar divām pašlīmējošām līmjoslām, kas atvieglo instalēšanu

SERVISS

- noliktavā pieejami standarta izmēri
- pieejams individuāls un/vai īpašs marķējums
- uz vietas un pa tālruni iespējams saņemt pieredzējušu tehnisko darbinieku palīdzību

ISO-CONNECT INSIDE FD

Tehniskie dati	Standarts	Klasifikācija
Materiāla apraksts		tvaika necaurlaidīgs sintētiskais fflis
Krāsa		zila
Svars		apm. 180 g / m ²
Necaurlaidīgs pat spēcīga lietus laikā	DIN EN 1027	ūdens necaurlaidība līdz 1050 Pa
Gaisa caurlaidības koeficients	DIN EN 12114	$\alpha \ll 0.1$ (nav izmērāms gaisa caurlaidības līmenis)
Temperatūras stabilitātes diapazons	lekšējais	apm. -40 °C to +80 °C
Standarta novirzes vērtība	DIN EN ISO 12572	apm. 39 m
Elastība pie -23 °C	lekšējā	bez lūzumiem un plīsumiem
Uguns izturība	DIN EN 13501	E
Izmēru pielaipe	DIN 7715 T5 P3	atbilst prasībām
Uzglabāšanas laiks		1 gads sausā un oriģinālajā iepakojumā
Uzglabāšanas temperatūra		no +1 °C līdz +20 °C

APSTRĀDE

Saķeres virsmām jābūt stingrām, sausām, bez putekļiem, fīršanas līdzekļiem, šķīdinātājiem, eļļas un smērvielām. Blīvējot logu, plātņu un durvju kārbu savienojumus, noņemiet pašlīmējošās virsmas aizsargpapīru un tad uzklājiet lentu tai paredzētajā vietā un cieši piespiediet, ISO-CONNECT INSIDE FD var izmantot gan ražotnēs, gan darbnīcās.

Lai to piestiprinātu uz sienas, jāizmanto ISO-TOP FLEX-ADHESIVE SP vai SP+. Parastas raupjas, t.i. nelīdzenas sienas virsmas var kompensēt, izmantojot atbilstošu daudzumu adhezīvā materiāla. Adhezīvā materiāla daudzumam jābūt tādā, lai pēc folijas uzlikšanas adhezīvais pavediens būtu vismaz 30 mm platumā un 1 mm biezumā. Vietās, kas tiks apmestas, viscaur ir jāuzklāj nepārtraukts Z formas pavediens. Atkarībā no virsmas μ-vērtībām var būt nepieciešams izmantot adhezīvā pavediena platumu līdz ≥ 50 mm, lai samazinātu ūdens tvaiku caurlaidību. Šādi uzklājot materiālu, folijas galiem nevajadzētu pārklāties vairāk par 50 mm. Pārklāšanu var veikt, kofīdz ir uzklāts pietiekams daudzums adhezīvās saistvielas, kas noturēs pārklājuma svaru.

APDARE

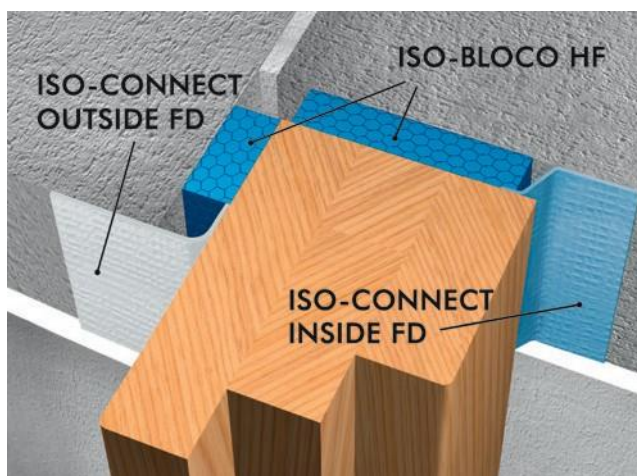
pēc pieprasījuma pieejams vienpusējs pašlīmējošs materiāls ar 1 pašlīmējošo lenti (20mm) īpašai apdarei

IZMĒRI

platums: 70, 90, 145, 180, 235, 290 mm

IEPAKOJUMS

ruļļi, ruļļa garums: 30 m



Uzstādīšanas piemērs: ISO³-WINDOW SEALING SYSTEM