

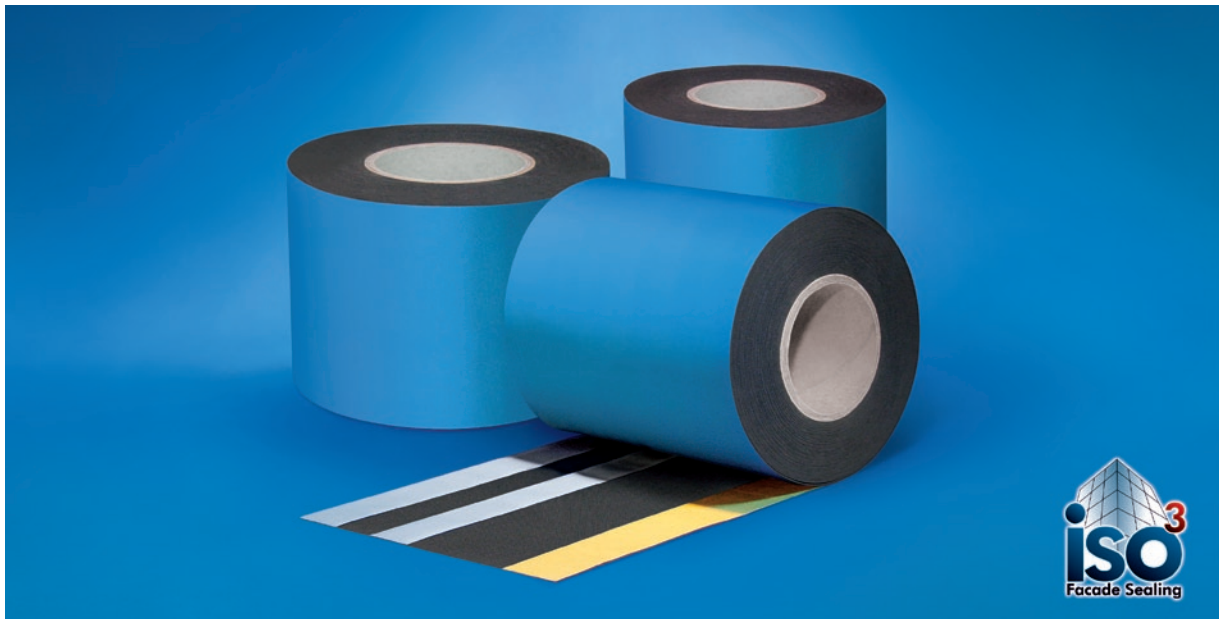
ISO-CONNECT *Inside EPDM*

Produs de ISO-Chemie GmbH si distribuit
in Romania de Urban C&O S.R.L.

produced by
ISO
chemie

U-R-B-A-N

URBAN C&O S.R.L.
Str. Soldat Gheorghe Matic nr. 27
Bucuresti, Romania
Tel 031 405 61 36
Fax 031 405 61 37
www.u-r-b-a-n.ro



Descrierea produsului

ISO-CONNECT *Inside EPDM* este o banda realizata din cauciuc butilic, putand fi folosita la etansarea pe interior a ferestrelor, usilor si fatadelor.

ISO-CONNECT *Inside EPDM* este impermeabila la difuzia vaporilor de apa si garanteaza o etansare interioara sigura si fiabila a fatadelor cladirilor si a conexiunilor structurale. Miscarile structurale sunt compensate in mod constant datorita materialelor de inalta elasticitate.

Aplicabilitate

ISO-CONNECT *Inside EPDM* este realizata pentru o etansare precisa a ferestrelor cladirilor, usilor si fatadelor.

ISO-CONNECT *Inside EPDM* este o banda usor aplicabila si compatibila cu metalul, ferestrele si fatadele constructiilor.

Avantajele produsului

- etansare permanenta la interior
- inalta elasticitate – compenseaza miscarile rosturilor
- impermeabilitate la difuzia vaporilor
- rezistenta la temperaturi inalte si diverse conditii meteo



Variante

- A: ISO-CONNECT *Inside EPDM*
- B: ISO-CONNECT *Inside EPDM (SK)*
cu autoadeziv
- C: ISO-CONNECT *Inside EPDM (BT)*
cu banda adeziva cu butil
- D: ISO-CONNECT *Inside EPDM (SK-BT)*
cu autoadeziv si banda adeziva cu butil

Dimensiuni

latime: 100, 150, 200, 250, 300, 400, 500 mm
(alte dimensiuni disponibile la cerere)

Ambalarea produsului

Role, lungimea unei role: 25 m

ISO-CONNECT *Inside EPDM*

Produs de ISO-Chemie GmbH si distribuit in Romania de Urban C&O S.R.L.

Date tehnice	Standard	Clasificare
Descrierea materialului		cauciuc sintetic pe baza de butil
Culoare		negru
Clasa materialelor de constructie	DIN 4102 T1	B2, ift 261 32719
Rezistenta la raze UV	DIN 7864 T1	rezistenta UV
Rezistenta la difuzia vaporilor de apa μ		aprox. 300.000
Grosimea materialului		0,8 mm si 1,2 mm
Rezistenta la intindere	DIN 53504	≥ 350 %
Capacitatea de intindere	DIN 53504	$\geq 8,5$ MPa
Rezistenta suplimentara la rupere	DIN 53504	≥ 20 kN/m
Gama temperaturii de stabilitate		-30°C la +130°C
Temperatura de manipulare		de la aprox. +5°C la +35°C
Toleranta dimesionala	DIN 7715 T5 P3	cerinte indeplinite
Temperatura de depozitare		de la +1 °C la +25°C
Perioada de valabilitate		nelimitata, intr-un mediu uscat si in ambalajul original

Pregatirea pentru montaj

Desfaceti banda de etansare ISO-CONNECT *Inside EPDM* si taiati lungimea necesara. Suprafata de aderenta trebuie sa fie curata, uscata, fara solventi, lubrifianti, praf si alte substante antiadezive.

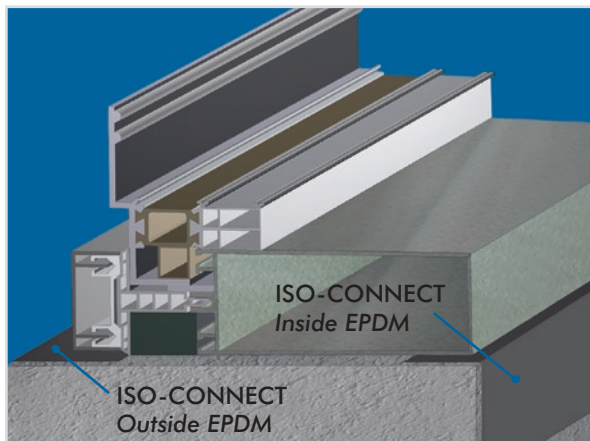
Instructiuni de utilizare

Realizarea unui rost etans se face prin aderenta pe suprafete pariale, folosind etansatori, precum pasta sau adeziv fara solvent (ISO-TOP *Flex-adeziv XP*). In cazul unui mixaj profesional, ISO-TOP *Primer* nu este obligatoriu de folosit in asociere cu ISO-TOP *Flex-adeziv XP*. Un mecanism suplimentar de fixare, de exemplu cleme

de strangere si fixarea de fereastră, va fi realizat in conformitate cu standardul DIN 18195.

Pentru versiunea cu autoadeziv, tratati anterior orice suprafata poroasa si absorbanta cu ISO-TOP *Primer*. Aplicati materialul autoadeziv pe suprafata cu ajutorul unei role si presati cu atentie pe material pana cand produsul capata conturul fatadei.

Adezivii pe baza de cauciuc butilic sunt sensibili la solventi. Pentru lipirea pe o suprafata completa folosind solvent in contact cu adezivul, acoperiti atat banda cat si suprafata si apoi apasati cu atentie.



Produse aditionale

- ISO-CONNECT *Outside EPDM* pentru etansarea externa a ferestrelor, usilor si fatadelor
- ISO-TOP *Flex-adeziv* pentru impermeabilitate la vant si aer la nivelul rosturilor ferestrelor (fara tratament anterior)
- ISO-TOP *Primer*, pentru pretratarea suprafetelor si pentru o mai buna aderenta
- ISO-BUTYL *Tape* pentru o preasamblare fiabila a benzii ISO-CONNECT *EPDM* pe ferestre si elementelor fatadei