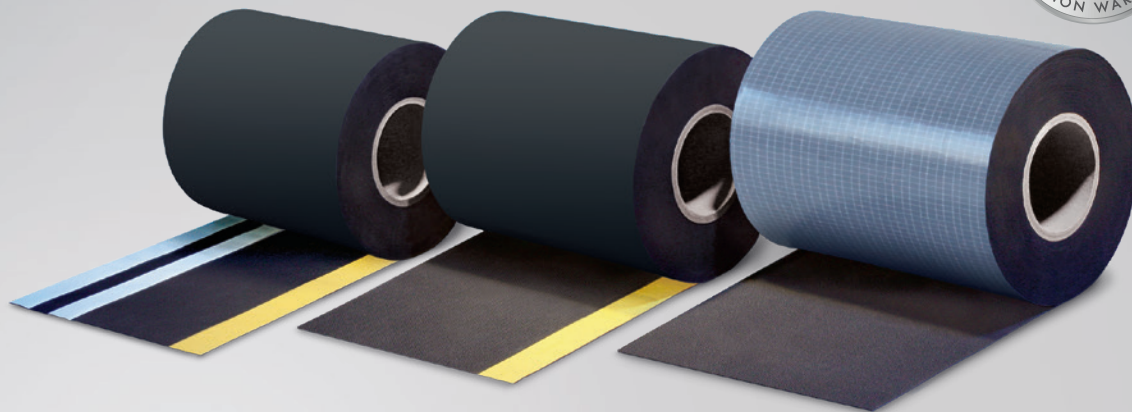


TUOTESELOSTE

ISO-CONNECT OUTSIDE EPDM



TUOTEKUVAUS

ISO-CONNECT OUTSIDE EPDM on bitumin kanssa yhteensopiva elastomeeripohjainen tiivistekalvo. Se soveltuu ikkuna- ja ovi-elementtien pysyvään ja rakennusfysikaalisesti oikeaoppiseen ulkotiivistykseen julkisivurakenteissa DIN 18531 ja DIN 18533 mukaisesti. Tiivistekalvolla on äärimmäisen hyvä lämpötilan- ja säänkestävyys sekä kyky tasaistaa saumojen liikkeitä.

KÄYTTÖALUEET

ISO-CONNECT OUTSIDE EPDM:ää käytetään tiivistekalvona metalli- ja esinetiivistyksessä sekä ikkuna- ja julkisivurakenteissa. Se sopii ihanteellisesti DIN 18531 ja DIN 18533 mukaiseen ovien kynnyksiliitosten ja lattian tasalle asennettavien ikkunoiden ulkopuoliseen tiivistämiseen myös perimetria-alueella.

TUOTEVERSIOT

Laadukkaan ISO-CONNECT EPDM -vakioversion tiivistekalvo on nyt saatavana myös COMPLETE-versiona, jossa on täyspintainen liimikalvo vaivatonta ja nopeaa asennusta varten. ISO-CONNECT EPDM FLEECE on puolestaan fleeecepintainen versio, jonka pinta voidaan rapata, maalata ja ylitasoittaa.

TUOTTEEN EDUT

- kestävä ulkotiiviste
- korkea elastisuus – kompensoi sauman liikkeitä
- äärimmäinen lämpötilan ja säänkesto
- yhteensopiva bitumin kanssa
- noudattaa Rakennusenergiain vaatimuksia ja suosituksia RAL „asennusohje“
- 10 vuoden toiminnallisuus takuu*

* Asennus valmistajan takuehtojen mukaisesti (saatavana pyynnöstä).

VAKIOKOOT

Leveys: 100, 150, 200, 250, 300, 400, 500 mm
Muita nauhakokoja tilauksesta.

PAKKAUS

Rulla, rulla pituus: 25 m

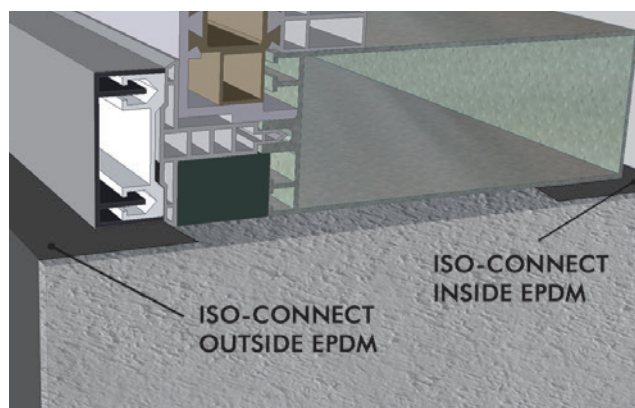
ISO-CONNECT OUTSIDE EPDM

Tekniset tiedot	Normi	Luokitus
Tuotekuvaus		synteettiseen kumiin perustuva EPDM
Väri		musta
Rakennusmateriaali luokka	DIN EN 13501	E
Sadeveden läpäisy saumassa	DIN EN 1027	≥ 1.050 Pa
Ilmatiiveys	DIN EN 12114	ilmatiivis a ≤ 0,1 m ³ /[h-m-(daPa) ^{2/3}]
Bituminkestävyys	DIN 7864 T1	bitumin kanssa yhteensopiva
UV-stabiilitteetti	DIN 7864 T1	UV kestävä
SD-arvo	DIN EN ISO 12572	0,8 mm n. 25,6 m / 1,2 mm n. 38,4 m FLEECE-versiot: 0,8 mm n. 26 m / 1,2 mm n. 39 m
Otsoni kesto	DIN 7864 T1	otsoni kestävä
Vesihöyryn läpäisyvastus μ	DIN EN 1931	≈ 32.000
Nauhapaksuus		0,8 ja 1,2 mm
Murtovenymä	DIN 53504	≥ 300%
Repäisylujuus	DIN 53504	≥ 6,5 mPa
Vaurioituneen kappaleen repäisylujuus	DIN 53504	≥ 25 kN/m
Stabiili lämpötilan vaihteluvälillä		-30 °C – +100 °C
Asennuslämpötila		+5 °C – +35 °C
Mittatarkkuus	DIN 7715 T5 P3	täyttää vaatimukset
Varastointi lämpötila		+1 °C – +25 °C
Varastointiaika		rajoittamaton (EPDM) versiot liimakaistoilla 12 kk, kuivassa ja alkuperäisessä pakkauksessa

Versiona	
A	—————
B	----- —————
C	————— ●●●●●●
D	----- ————— ●●●●●●
COMPLETE	----- ----- —————
COMPLETE DUO	●●●●●● ----- ----- —————
FLEECE	~~~~~ —————
FLEECE DUO	●●●●●● ~~~~~ ~~~~~ —————
FLEECE COMPLETE	~~~~~ ~~~~~ ~~~~~ —————
FLEECE COMPLETE DUO	●●●●●● ~~~~~ ~~~~~ ~~~~~ —————

Kaikki COMPLETE versiot on varustettu 2-osaisella tai 3-osaisella liimapinnan suoja-paperilla.

EPDM-kalvot ————— Butyyli liimakaistalla ●●●●●●●●
Itsekiinnittyvä kaista ----- Fleece ~~~~~



Asennuskuvan esimerkkituote: ISO³-WINDOW SEALING SYSTEM

HUOMAUTUKSIA

Tiivistykseen käytettävät EPDM-kalvot täyttävät DIN SPEC 20000-202 -standardin vaatimukset tuotepaksuuden ollessa ≥ 1,mm.

LISÄTARVIKKEET

- ISO-TOP ROLL
- ISO-TOP ADHESIVE XP
- ISO-CONNECT EPDM TIIVISTUSKULMA
- ISO-CONNECT TIIVISTYSALLAS

Yksityiskohdat ja tiedot, jotka on annettu tässä teknisessä tiedotteessa, pohjautuvat parhaaseen nykyiseen tietämykseen. Tämä informaatio on tarkoitettu vain yleiseksi tietoudeksi ja on tarkoituk-
senmukaista, että käyttäjä tekee omat testinsä omien spesifikaatioiden mukaisesti määrittääkseen tuotteen sopivuuden haluamaansa tarkoitukseen. Takuuta tai mitään muutakaan oikeudellista
vastuuta ei anneta mihinkään osaan näitä ohjeita tai niihin liittyviin yksityiskohtiin tai tiedon täydellisyyteen. Pidätämme oikeudet muutata tai vaihtaa spesifikaatioita sekä tietoja ilman ilmoitusta
etukäteen. Kaikki tuotteet ovat vakiomyyntiehtojen alaisia. Myyntiehtojen kopiot ovat saatavilla pyynnöstä.