

SMART BAND

EGYOLDALÚ UNIVERZÁLIS RAGASZTÓSZALAG LEVÁLASZTHATÓ VÉDŐFÓLIÁVAL

SPECIÁLIS VÉDŐFÓLIA

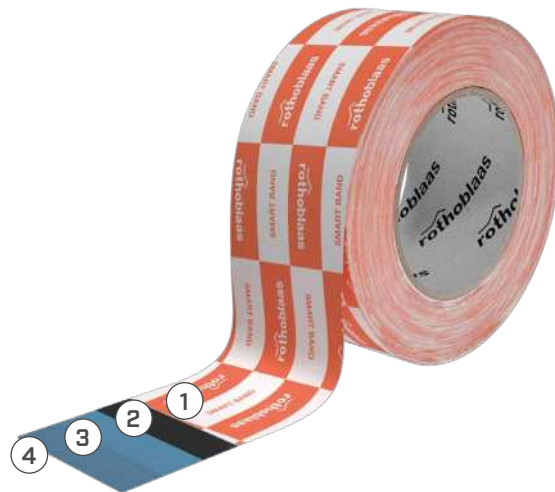
A termék egy leválasztófilmmel rendelkezik, amely speciális kezelésének köszönhetően bármely pontján leválasztható elővágás nélkül, ezért bármilyen felhelyezési igényt kielégít.

FLASHING TAPE

Minden követelménynek megfelel, hogy a külső ajtók vagy ablakok tömítésére szolgáló szalagként besorolható legyen, maximális biztonságot garantálva állóvíz, zuhogó eső és perforáció esetén is.

ÖSSZETÉTEL

- 1 hordozó: PE speciális fólia
- 2 hordozó: PE UV-sugárzással stabilizált fólia
- 3 ragasztó: oldószermentes akril diszperzió
- 4 elválasztóréteg: PP könnyített leválasztású fólia



MŰSZAKI ADATOK

Tulajdonság	szabvány	érték	USC units
Vastagság	-	0,24 mm	9 mil
Ragasztási szilárdság OSB-n, 90°-on, 10 perc után	EN 29862	3,5 N/10 mm	2.0 lbf/in
Ragasztási szilárdság OSB-n, 180°-on, 10 perc után	EN 29862	7,0 N/10 mm	4.0 lbf/in
Tapadási szilárdság (átlagos) PP membránon 24h után ⁽¹⁾	EN 12316-2	26,0 N/50 mm	3.0 lbf/in
A kötés nyírószilárdsága PP membránon 24 óra elteltével ⁽²⁾	EN 12317-2	55,0 N/50 mm	6.3 lbf/in
Adhéziós erő acélon 90°	AFERA 5001	≥ 12 N/10 mm	≥ 6.9 lbf/in
Szakítószilárdság	ASTM D1000	30 N/10 mm	17.1 lbf/in
Szakadási nyúlás	ASTM D1000	≥ 400 %	-
Vízállóság	EN 1928	W1 osztály	-
Az időjárási tényezőknek kitettség	-	12 hónapig	-
Vízállóság 300 Pa-nál a falakon	ASTM E331	megfelel	-
Felviteli hőmérséklet ⁽³⁾	-	-10/+40 °C	+14/+104 °F
Hőmérséklet-ellenállás	-	-30/+80 °C	-22/+176 °F
Tárolási hőmérséklet ⁽⁴⁾	-	+5/+30 °C	+41/+86 °F
Oldószerek jelenléte	-	nem	-

⁽¹⁾A DTU 31.2 P1-2 (Franciaország) szerint előírt minimális érték: 15 N/50 mm.

⁽²⁾A DTU 31.2 P1-2 (Franciaország) szerint előírt minimális érték: 40 N/50 mm.

⁽³⁾Száraz hordozón és 0 °C feletti hőmérsékleten. Biztosítani kell, hogy a felületen ne legyen páralecsapódás vagy fagy.

⁽⁴⁾A terméket száraz, fedett helyen tárolja, legfeljebb 12 hónapig.

Hulladék besorolása (2014/955/EU): 08 04 10.

KÓDOK ÉS MÉRETEK

KÓD	B [mm]	L [m]	B [in]	L [ft]	
SMART60	60	25	2.4	82	10
SMART75	75	25	3.0	82	8
SMART100	100	25	3.9	82	6
SMART150	150	25	5.9	82	4
SMART225	225	25	8.9	82	2
SMART300	300	25	11.8	82	2

ALKALMAZÁSI TERÜLETEK



VÍZÁTHATOLÁSSAL SZEMBENI ELLENÁLLÓ KÉPESSÉG

A SMART BAND-et az ASTM E331 szerint tesztelték, hogy ellenőrizték a termék hatékonyságát 75 Pa és 300 Pa nyomású vízszugárral.

VÍZSUGÁR NYOMÁSA	EREDMÉNY	JEGYZETEK ÉS MEGJEGYZÉSEK
 75 Pa	 megfelelt	nincs beszívargás
 300 Pa	 megfelelt	nincs beszívargás



MESTERSÉGES ÖREGÍTÉS

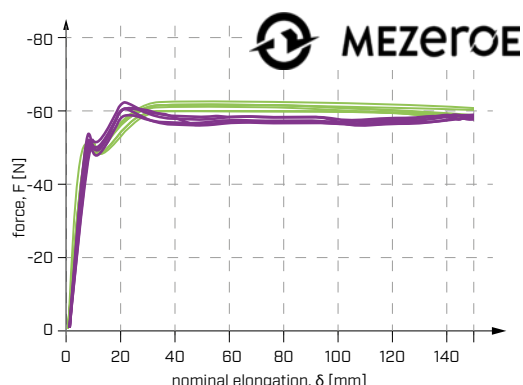
A TRASPIR EVO 160 membránból és a SMART BAND univerzális egyoldalas szalagból álló kötést UV-sugárzásnak és hőhatásnak tették ki, és mesterséges öregítésnek vetették alá az európai MEZeroE projekt keretében a krakkói műszaki egyetemmel együttműködve.

 Öregítés típusa:	5000h UV 50 °C-on
DURABILITY TESTED	+ 90 nap 70 °C-on

JELMAGYARÁZAT:

— öregítés előtt

— öregítés után



This test is part of the MEZeroE project that has received funding from the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under grant agreement No 953157.



UV-SUGÁRZÁSSAL SZEMBEN STABIL

A dupla UV-stabilizált szerkezetének köszönhetően a szalag különösen ellenáll az öregedésnek és a mechanikai igénybevételnek, köszönhetően a nagy deformálhatóságnak.

SMART

A szalag egyedülálló és rendkívül sokoldalú. A könnyített leválasztású védőfóliának köszönhetően elegendő néhány méretben megvásárolni a terméket bármely építési igény kielégítéséhez.

FELHELYEZÉSI TANÁCSOK

ABLAK NYÍLÁS SZIGETELÉSE



3 MARLIN, CUTTER

5 HAMMER STAPLER 47, HAMMER STAPLER 22, HAND STAPLER, STAPLES

