

TRASPIR EVO UV ADHESIVE

CE
EN 13859-1/2

UV-SUGÁRZÁSNAK ELLENÁLLÓ, ÖNTAPADÓ,
LÉGÁTERESZTŐ MONOLIT MEMBRÁN

ÖNTAPADÓ ÉS MONOLIT

Speciális polimer keverékből készült, és ragasztófóliával van ellátva, amely tökéletesen tapad bármilyen szerkezethez.

A monolit szerkezet kiváló ellenállást biztosít a légköri és vegyi anyagokkal szemben, 10 hetes átmeneti védelmet biztosítva.

TŰZÁLLÓ, VÉDI AZ ÉPÜLETET

Tűzreakciója B-s1,d0 és égéskésleltetési képessége az EN 13501-1 szerint. A lángok csekély terjedése biztosítja az épület és az személyek biztonságát.



AUS
AS/NZS
4200.1
Class 4

USA
IRC
vp

A
Örömi 9419
UD Typ I
US

D
ZV/DH
USB-B
UD-B-C

F
DTU 31.2
E1 Sd2 TR1
E450 JO C3

I
UNI 11470
B/R1



OPEN JOINT
5000h UV



DURABILITY

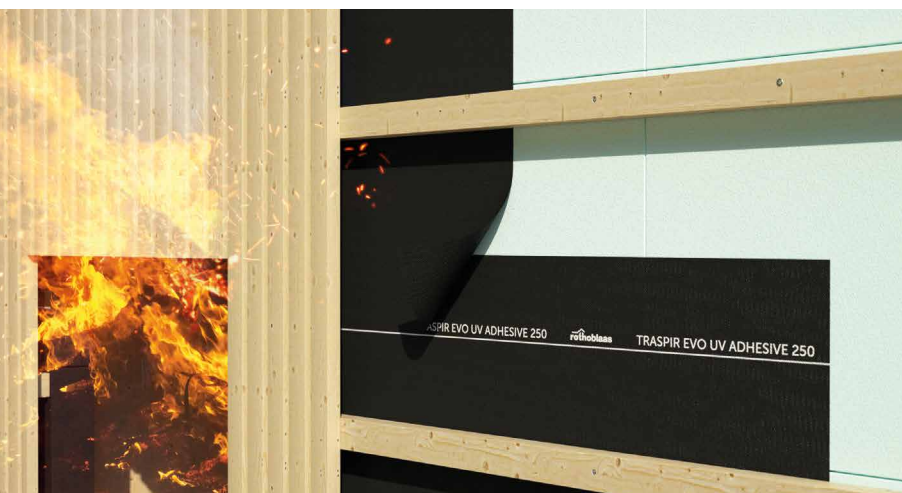
ÖSSZETÉTEL

- 1 felső réteg: nemszőtt PP-szövet, erősen UV-stabilizált
- 2 középső réteg: PU légáteresztő monolit réteg
- 3 alsó réteg: nemszőtt PP-szövet
- 4 ragasztó: oldószermentes akrilát diszperzió
- 5 elválasztóréteg: méretre vágott műanyag film, eltávolítható

KÓDOK ÉS MÉRETEK

KÓD	leírás	H [m]	L [m]	A [m²]	H [ft]	L [ft]	A [ft²]	
TUVA250	TRASPIR EVO UV ADHESIVE	1,45	50	72,5	4' 9 1/8"	164	780	16
TUVAS250	TRASPIR EVO UV ADHESIVE STRIPE 0,36 m	0,36	50	18	1' 2 1/8"	164	194	30

Kérésre más szélességben is rendelhető.



ÁLLANDÓ UV-STABILITÁS

Az UV-sugarakkal szembeni ellenálló képesség tartós a 35 mm-ig terjedő nyitott hézagokkal rendelkező homlokzatok kitettsége esetén is, amelyek a homlokzati elemek rögzítése után a felület legfeljebb 30%-át fedik le.

MŰSZAKI ADATOK

Tulajdonság	szabvány	érték	USC units
Grammsúly	EN 1849-2	250 g/m ²	0.82 oz
Vastagság	EN 1849-2	kb. 0,7 mm	28 mil
Páraáteresztés (Sd) ^(*)	EN 1849-2	0,19 m	18 US Perm
Húzószilárdság MD/CD	EN 12311-1	270/225 N/50 mm	17/13 lb/in
Alakváltozás MD/CD	EN 12311-1	50/70 %	-
Továbbszakítási ellenállás szegszárral MD/CD	EN 12310-1	180/220 N	29/38 lbf
Vízállóság	EN 1928	W1	-
Mesterséges öregítés után ⁽³⁾ :			
- vízállóság 120 °C-on	EN 1297/EN 1928	W1	-
- húzószilárdság MD/CD	EN 1297/EN 12311-1	180/145 N/50 mm	> 11/8 lb/in
- alakváltozás	EN 1297/EN 12311-1	38/31 %	-
Légzárás	EN 12114	< 0,02 m ³ /(m ² ·h·50Pa)	< 0.001 cfm/ft ² at 50Pa
Hőmérséklet-ellenállás	-	-30/+120 °C	-22/+248 °F
Tűzállósági besorolás	EN 13501-1	B-s1,d0	-
UV-sugárzással szembeni stabilitás a végleges bevonat nélkül ⁽¹⁾	EN 13859-1/2	5000 h (>12 hónap)	-
UV-sugárzással szembeni stabilitás max. 35 mm széles átlapolások esetén, amelyek a felület legfeljebb 30%-át hagyják szabadon ⁽²⁾	-	állandó	-
Hővezető képesség (λ)	-	0,3 W/(m·K)	2.08 BTU in/(h·ft ² ·°F)
Fajhő	-	1800 J/(kg·K)	-
Sűrűség	-	kb. 415 kg/m ³	26 lbm/ft ³
Vízgőzdiffúziós ellenállási tényező (μ)	-	kb. 475	0.95 MNs/g
Tárolási hőmérséklet ⁽⁴⁾	-	+5/+35 °C	41/95 °F
Felviteli hőmérséklet	-	+5/+25 °C	41/77 °F
Oldószerek jelenléte	-	nem	-

(*)Membrán támaszték tulajdonságai.

(1) A laboratóriumi öregítési vizsgálati adatok nem képesek reprodukálni a termék leromlásának előre nem látható okait, és nem veszik figyelembe azokat a feszültségeket, amelyekkel a termék hasznos élettartama során szembesül. Az integritás biztosítása érdekében javasoljuk, hogy elővigyázatossági okokból korlátozza a helyszíni légköri anyagoknak való kitettséget legfeljebb 10 hétre. A DTU 31.2 P1-2 (Franciaország) szerint az 5000 órás UV-öregítés 6 hónapos maximális kitettséget tesz lehetővé az építési szakaszban.

(2) A membrán nem alkalmas tetők végső vízszigetelő rétegére.

(3) Az EN 13859-2 szabvány C. melléklete szerinti öregítési feltételek 5000 órára kiterjesztve (336h szabvány).

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

A különösen szeles területeken és/vagy kedvezőtlen időjárási viszonyok között történő telepítéshez mechanikus rögzítést kell alkalmazni az átfedő területeken.

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

MULTI BAND UV

UV SUGARAKNAK ELLENÁLLÓ KÜLÖNLEGES SZALAG MAGAS TAPADÁSSAL



KÓD	B [mm]	L [m]	B [in]	L [ft]	
MULTIUV60	60	25	2.4	82	10

A terméket lásd a 106. oldalon.

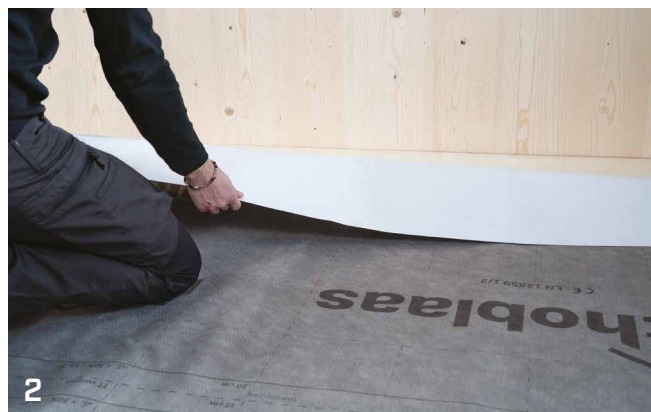


VÍZÁLLÓ ÉS PÁRAÁTERESZTŐ

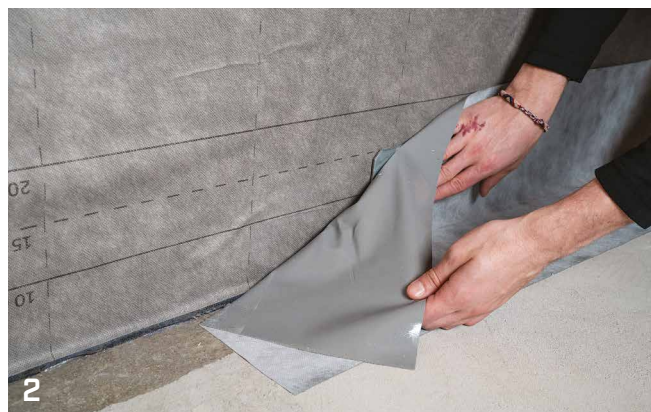
A monolit összetételnek és a speciális ragasztónak köszönhetően a membrán a vizet és a levegőt nem ereszt át, de a párákat igen. Ez megkönnyíti az esetleges beszívargások kiszárását és védi a szerkezetet.

FELHELYEZÉSI TANÁCSOK: BARRIER, VAPOR ÉS TRASPIR ADHESIVE

FELHELYEZÉS FÖDÉMRE



RÖGZÍTÉSI RENDSZEREK TÖMÍTÉSE



1 SPEEDY BAND 300, FLEXI BAND, PLASTER BAND

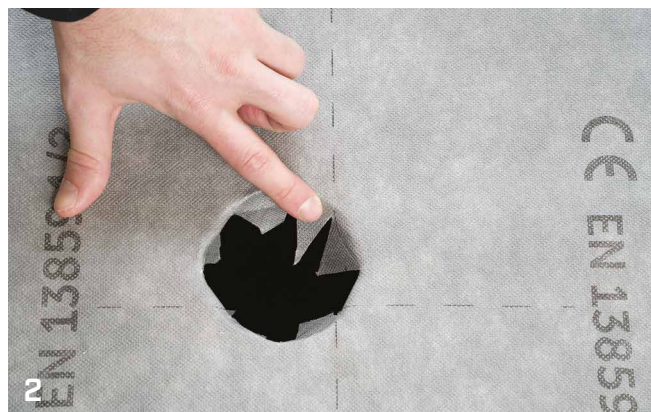
2 PROTECT, BYTUM BAND
PRIMER SPRAY, PRIMER

FELHELYEZÉSI TANÁCSOK: BARRIER, VAPOR ÉS TRASPIR ADHESIVE

FELHELYEZÉS FURATRA



1 MARLIN, CUTTER



FELHELYEZÉS FALRA

