

TRASPIR EVO UV ADHESIVE

CE
EN 13859-1/2

PAROPREPUSTNA SAMOLEPLJIVA MONOLITNA MEMBRANA, OBSTOJNA NA UV-ŽARKE

SAMOLEPILNA IN MONOLITNA

Sestavljen je iz posebne polimerne spojine in vsebuje lepilno plast, ki se popolnoma prilepi na kakršno koli strukturo podlage. Monolitna struktura zagotavlja izjemno odpornost na vremenske dejavnike in kemikalije ter zagotavlja 10 tednov začasne zaščite.

ODPORNA NA OGENJ, ŠČITI ZGRADBO

Ima požarno odpornost B-s1,d0 in zmožnost zaviranja gorenja v skladu s standardom EN 13501-1.

Omejeno širjenje ognja zagotavlja varnost stavbe in ljudi.



AUS
AS/NZS
4200.1
Class 4

USA
IRC
vp

A
Önorm B4119
UD Typ I
US

D
ZVDH
USB-B
USB-C

F
DTU 31.2
E1 Sd2 TR1
E450 JO C3

I
UNI T1470
B/R1



OPEN JOINT
5000h UV



DURABILITY

SESTAVA

- 1 zgornji sloj: netkan tekstil iz PP, izjemno stabilen na Uv-žarke
- 2 vmesni sloj: monolitna paroprepustna folija s PU prevleko
- 3 spodnji sloj: netkan tekstil iz PP
- 4 lepilo: disperzija akrilata brez topil
- 5 ločevalni sloj: narezana odstranljiva plastična folija

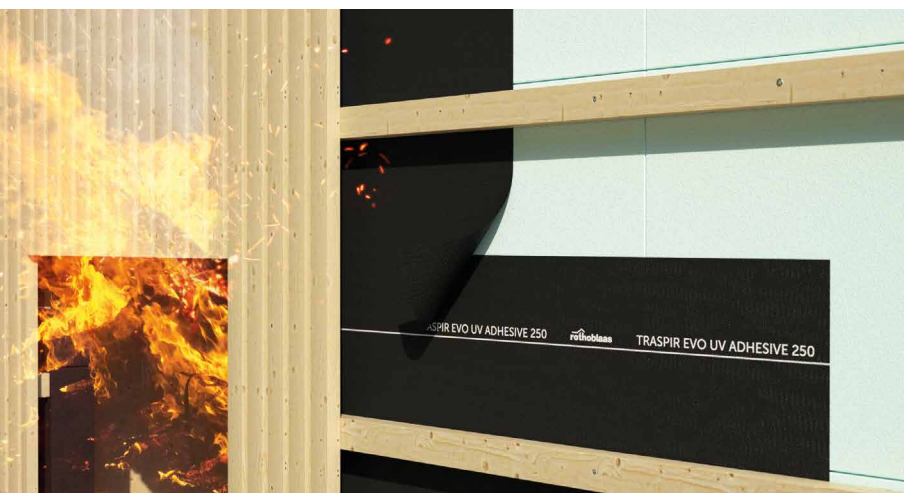
KODE IN DIMENZIJE

KODA	opis	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

Po naročilu je na voljo v širših dimenzijah.



MONOLITHIC



TRAJNA UV- STABILNOST

Odpornost proti UV-žarkom je trajna na fasadah z odprtimi spoji širine do 35 mm in ki puščajo največ 30% površine za uporabo na fasadi.

TEHNIČNI PODATKI

Lastnosti	zakonodaja	vrednost	USC units
Gramatura	EN 1849-2	250 g/m ²	0.82 oz
Debelina	EN 1849-2	pribl. 0,7 mm	28 mil
Prenos vodne pare (Sd) ^(*)	EN 1849-2	0,19 m	18 US Perm
Odpornost na nateg MD/CD	EN 12311-1	270/225 N/50 mm	17/13 lb/in
Raztezek MD/CD	EN 12311-1	50/70 %	-
Odpornost na pretrg z žebljem MD/CD	EN 12310-1	180/220 N	29/38 lbf
Nepropustnost za vodo	EN 1928	W1	-
Po umetnem staranju ⁽³⁾ :			
- neprepustnost na vodo do 120°C	EN 1297/EN 1928	W1	-
- natezna trdnost MD/CD	EN 1297/EN 12311-1	180/145 N/50 mm	> 11/8 lb/in
- raztezek	EN 1297/EN 12311-1	38/31 %	-
Prestopna upornost	EN 12114	< 0,02 m ³ /(m ² ·h·50Pa)	< 0.001 cfm/ft ² at 50Pa
Odpornost na visoke temperature	-	-30/+120 °C	-22/+248 °F
Reakcija na ogenj	EN 13501-1	B-s1,d0	-
UV-stabilnost brez zaključnega sloja ⁽¹⁾	EN 13859-1/2	5000 h (> 12 mesecev)	-
UV- stabilnost pri spojih do širine 35 mm ki razkrivajo največ 30% površine ⁽²⁾	-	stalna	-
Termična prevodnost (λ)	-	0,3 W/(m·K)	2.08 BTU in/(h·ft ² ·°F)
Specifična toplota	-	1800 J/(kg·K)	-
Gostota	-	pribl. 415 kg/m ³	26 lbm/ft ³
Količnik paroprepustnosti (μ)	-	pribl. 475	0.95 MNs/g
Temperatura skladiščenja ⁽⁴⁾	-	+5/+35 °C	41/95 °F
Temperatura za vgradnjo	-	+5/+25 °C	41/77 °F
Prisotna topila	-	ne	-

(*) Lastnosti podloge membrane.

(1) Testiranje staranja v laboratoriju ne more reproducirati nepredvidljivih elementov razgradnje izdelka niti obremenitev, ki jim bo izpostavljen v svoji življenjski dobi. Za zagotavljanje njegove obstojnosti priporočamo, da se izpostavljenost izdelka vremenskim vplivom v fazi gradnje omeji na največ 10 tedne. V skladu s standardom DTU 31.2 P1-2 (Francija) 5000-urno staranje kot posledica UV-žarkov, omogoča največ 6-mesečno izpostavljenost v fazi gradnje.

(2) Membrana ni primerna kot končni hidroizolacijski sloj za strehe.

(3) Pogoji staranja v skladu s standardom EN 13859-2, Priloga C, razširjena na 5000 ur (standard 336 ur).

(4) Izdelek hranite v suhem, zaprtem prostoru do največ 12 mesecev.

Pri vgradnji na posebej vetrovnih območjih in/ali v neugodnih vremenskih razmerah je potrebno na predelih prekrivanja uporabiti mehanske pritrdilne elemente.

♻ Razvrstitev odpadka (2014/955/EU): 08 04 10.

MULTI BAND UV

POSEBEN TRAK ODPOREN NA UV-ŽARKE S POVEČANIM OPRIJEMOM



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

Glejte izdelek na strani 106.



NEPROPUSTNA ZA VODO, PAROPROPUSTNA

Zahvaljujoč monolitni sestavi in posebnemu lepilu je membrana neprepustna za vodo in zrak, a obenem paropropustna. To omogoča sušenje morebitnih infiltracij vode ter ščiti konstrukcijo.