

VAPOR EVO 190

VISOKOZMOGLJIVA PARNA OVIRA



AUS AS/NZS 4200.1 Class 2	USA IRC Class 2	A Önorm B3667 DB	CH SIA 232 Val V _{acc} 90mm	D ZVDH Db	F DTU 31.2 Bs dve ET Sd2 TR3	I UNI 11470 B/R3
---	------------------------------	----------------------------------	--	------------------------	--	-------------------------------



NOVA GENERACIJA

Je del serije membran EVO, saj vsebuje posebno folijo, ki ji zagotavlja obstojnost in izjemno odpornost na UV-žarke.

UV STABILNOST

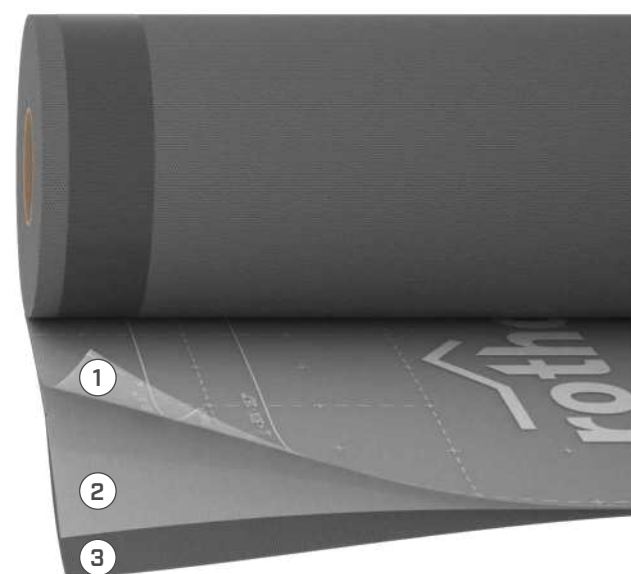
Zaradi svoje formulacije dosega stabilnost na UV-žarke do 6 mesecev in omogoča največjo zaščito kritine in podkonstrukcije.

IZJEMNA TOPLOTNA ODPORNOST

Po zaslugi posebne zmesi funkcijske folije izdelek ohrani svoje lastnosti, tudi če je izpostavljen visokim toplotnim obremenitvam v ekstremnih podnebnih razmerah.

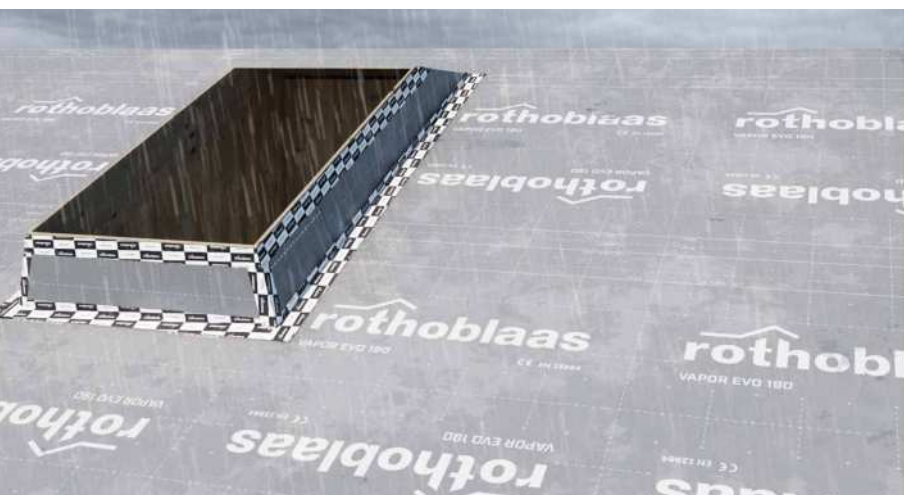
SESTAVA

- 1 zgornji sloj: netkan tekstil iz PP, izjemno stabilen na UV-žarke
- 2 vmesni sloj: funkcijska folija EVO iz PE
- 3 spodnji sloj: netkan tekstil iz PP



KODE IN DIMENZIJE

KODA	opis	trak	H [m]	L [m]	A [m ²]	H [ft]	L [ft]	A [ft ²]	
VEVO190	VAPOR EVO 190	-	1,5	50	75	5	164	807	20
VTTEVO190	VAPOR EVO 190 TT	TT	1,5	50	75	5	164	807	20



ZAŠČITA

Najvišja stopnja zaščite pred obrabo in hudimi nalivi v fazah polaganja na gradbišču. Monolitna plast zagotavlja neprepustnost tudi v primeru velike mehanske obrabe in stika z agresivnimi kemikalijami.

VARNO TESNJENJE

Strokovno izvedeno polaganje in zatesnjevanje po zaslugi dvojnega vgrajenega traku in oprijema, ki ga zagotavlja spodnji tkaninski sloj.

TEHNIČNI PODATKI

Lastnosti	zakonodaja	vrednost	USC units
Gramatura	EN 1849-2	190 g/m ²	0.62 oz/ft ²
Debelina	EN 1849-2	0,6 mm	24 mil
Prenos vodne pare (Sd)	EN 1931	5 m	0.7 US Perm
Natezna trdnost MD/CD ⁽¹⁾	EN 12311-2	480/500 N/50 mm	55/57 lbf/in
Raztezek MD/CD ⁽¹⁾	EN 12311-2	65/65 %	-
Odpornost na pretrg z žebljem MD/CD ⁽¹⁾	EN 12310-1	265/320 N	60/72 lbf
Nepropustnost za vodo	EN 1928	v skladu z	-
Odpornost na vodno paro:			
- po umetnem staranju	EN 1296/EN 1931	v skladu z	-
- v prisotnosti alkalov	EN 1847/EN 12311-2	npd	-
Reakcija na ogenj	EN 13501-1	razred E	-
Prestopna upornost	EN 12114	<0,02 m ³ /(m ² h50Pa)	0 cfm/ft ² at 50Pa
Odpornost na visoke temperature	-	40/100 °C	104/212 °F
UV stabilnost ⁽²⁾	EN 13859-1/2	1000 h (8 mesecev)	-
Vodni stolpec	ISO 811	600 cm	236 in
Termična prevodnost (λ)	-	0,3 W/(m·K)	0.17 BTU/h·ft·°F
Specifična toplota	-	1700 J/(kg·K)	-
Gostota	-	pribl. 316 kg/m ³	pribl. 20 lbm/ft ³
Količnik paroprepustnosti (μ)	-	pribl. 8300	pribl. 25 MNs/g
VOC	-	ni relevantno	-
Odpornost na pregibu	EN 12317-2	150 N/50 mm	17 lbf/in

⁽¹⁾ Povprečne vrednosti, pridobljene na podlagi rezultatov laboratorijskih testiranj. Za najmanjše vrednosti si oglejte izjavo o lastnostih.

⁽²⁾ 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.

♻ Razvrstitev odpadka (2014/955/EU): 17 02 03.

POVEZANI IZDELKI



FLEXI BAND UV
str. 80



NAIL PLASTER
str. 134



LIZARD
str. 388



BLACK BAND
str. 144



TOPLOTNA IN KEMIJSKA STABILNOST

Odporna na temperature do 100 °C, ni občutljiva na kemikalije, s katerimi lahko pride v stik med deli na strehi ali zaradi onesnaženja zraka.