

VAPOR EVO 190

ΦΡΕΝΟ ΥΔΡΑΤΜΩΝ ΥΨΗΛΩΝ ΕΠΙΔΟΣΕΩΝ



EN 13984



AUS AS/NZS 4200.1 Class 2	USA IRC Class 2	A Dinorm B3667 DB	CH SIA 232 Val Valx90mm	D ZVDH Db	F DTU 31.2 Bs dve E1 Sd2 TR3	I UNI 11470 B/R3
---	------------------------------	-----------------------------------	---	------------------------	--	-------------------------------



DURABILITY



ABRASION
RESISTANCE

ΝΕΑ ΓΕΝΙΑ

Ανήκει στην οικογένεια μεμβρανών EVO επειδή περιέχει ειδική μεμβράνη που εξασφαλίζει αντοχή και υψηλή σταθερότητα στην υπεριώδη ακτινοβολία.

ΣΤΑΘΕΡΟΤΗΤΑ UV

Η σύνθεσή του επιτρέπει την επίτευξη UV ευστάθειας για έως και 6 μήνες, προσφέροντας μέγιστη προστασία στην οροφή και την υποκείμενη δομή.

ΥΨΗΛΗ ΘΕΡΜΙΚΗ ΑΝΤΙΣΤΑΣΗ

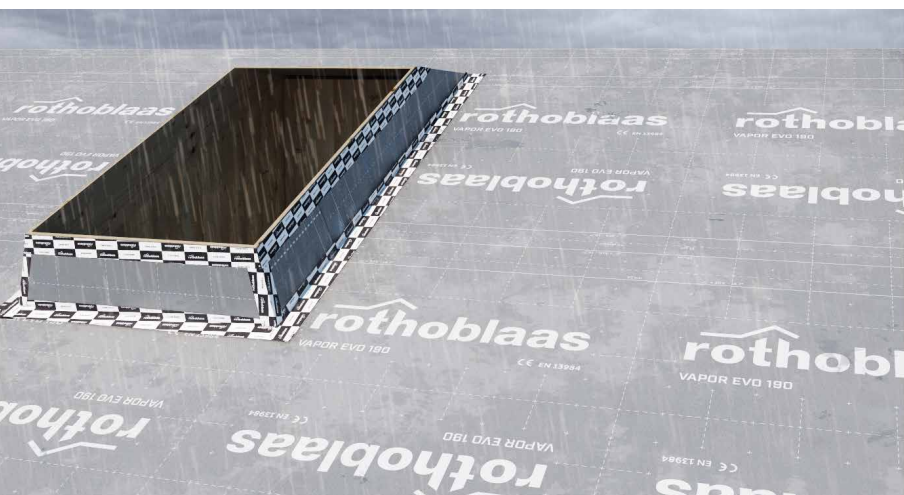
Το ειδικό μείγμα της λειτουργικής μεμβράνης επιτρέπει στο προϊόν να εγγραφεί την απόδοσή του, ακόμη και όταν υπόκειται σε υψηλή θερμική καταπόνηση σε ακραίες καιρικές συνθήκες.

ΣΥΝΘΕΣΗ

- 1 **ανώτερο στρώμα:** μη υφαντό υλικό από PP ιδιαίτερα σταθερό στην υπεριώδη ακτινοβολία
- 2 **ενδιάμεσο στρώμα:** λειτουργική μεμβράνη EVO από PE
- 3 **κάτω στρώμα:** μη υφαντό υλικό από PP

ΚΩΔΙΚΟΙ ΚΑΙ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ

ΚΩΔΙΚΟΣ	περιγραφή	ταινία	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



ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ

Μέγιστη προστασία κατά της φθοράς και της δυνατής βροχής κατά τη διάρκεια της τοποθέτησης στο εργοτάξιο.

Η μονολιθική μεμβράνη εξασφαλίζει στεγάνωση ακόμα και σε περίπτωση υψηλής μηχανικής φθοράς και επαφής με επιθετικές χημικές ουσίες.

ΑΣΦΑΛΗΣ ΣΤΕΓΑΝΟΠΟΙΗΣΗ

Εξαιρετική τοποθέτηση και σφράγιση, χάρη στην ενσωματωμένη διπλή ταινία και την προσκόλληση που προσφέρονται από το κάτω ύφασμα στήριξης.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ

Ιδιότητες	ονομαστική	τιμή	USC units
Βάρος	EN 1849-2	190 g/m ²	0.62 oz/ft ²
Πάχος	EN 1849-2	0,6 mm	24 mil
Μετάδοση υδρατμών (Sd)	EN 1931	5 m	0.7 US Perm
Αντοχή σε εφελκυσμό MD/CD ⁽¹⁾	EN 12311-2	480/500 N/50 mm	55/57 lbf/in
Επιμήκυνση MD/CD ⁽¹⁾	EN 12311-2	65/65 %	-
Αντοχή σε σχίσμο καρφιού MD/CD ⁽¹⁾	EN 12310-1	265/320 N	60/72 lbf
Υδατοστεγανότητα στο νερό	EN 1928	σύμφωνο	-
Αντοχή στους υδρατμούς:			
- μετά την τεχνητή γήρανση	EN 1296/EN 1931	σύμφωνο	-
- με την παρουσία αλκαλίων	EN 1847/EN 12311-2	npd	-
Αντίδραση στη φωτιά	EN 13501-1	κατηγορία E	-
Αντίσταση στη διείσδυση αέρος	EN 12114	<0,02 m ³ /(m ² h50Pa)	0 cfm/ft ² at 50Pa
Αντοχή στη θερμοκρασία	-	40/100 °C	104/212 °F
Σταθερότητα UV ⁽²⁾	EN 13859-1/2	1000 h (8 μήνες)	-
Στήλη νερού	ISO 811	600 cm	236 in
Θερμική αγωγιμότητα (λ)	-	0,3 W/(m·K)	0.17 BTU/h·ft·°F
Ειδική θερμότητα	-	1700 J/(kg·K)	-
Πυκνότητα	-	περ. 316 kg/m ³	περ. 20 lbm/ft ³
Συντελεστής αντίστασης στους ατμούς (μ)	-	περ. 8300	περ. 25 MNs/g
VOC	-	μη σημαντική	-
Κοινή δύναμη	EN 12317-2	150 N/50 mm	17 lbf/in

⁽¹⁾ Μέσες τιμές που λαμβάνονται από εργαστηριακές δοκιμές. Ανατρέξτε στη Δήλωση Επιδόσεων για τις ελάχιστες τιμές.

⁽²⁾ Τα δεδομένα των δοκιμών γήρανσης στο εργαστήριο δεν μπορούν να αναπαράγουν τις απρόβλεπτες αιτίες υποβάθμισης του προϊόντος ούτε να λάβουν υπόψη τις καταπονήσεις στις οποίες υποβάλλεται κατά την ωφέλιμη διάρκεια ζωής του. Για να διασφαλιστεί η ακεραιότητα, συνιστάται να περιορίσετε το χρονικό διάστημα έκθεσης στους ατμοσφαιρικούς παράγοντες κατά τη φάση εργοταξίου στις 10 εβδομάδες το μέγιστο.

♻ Ταξινόμηση αποβλήτων (2014/955/EE): 17 02 03.

ΣΧΕΤΙΚΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ



FLEXI BAND UV
σελ. 80



NAIL PLASTER
σελ. 134



LIZARD
σελ. 388



BLACK BAND
σελ. 144



ΘΕΡΜΙΚΗ ΚΑΙ ΧΗΜΙΚΗ ΣΤΑΘΕΡΟΤΗΤΑ

Ανθεκτικό στους 100 °C, αντίσταση χημικές ουσίες με τις οποίες θα μπορούσε να έρθει σε επαφή κατά τη διάρκεια συγκεκριμένης εργασίας ή μέσω της ατμοσφαιρικής ρύπανσης.