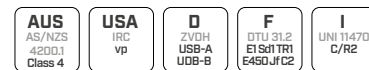


TRASPIR EVO 135

ΜΟΝΟΛΙΘΙΚΗ ΔΙΑΠΝΕΟΥΣΑ ΜΕΜΒΡΑΝΗ

CE
EN 13859-1/2



EASY
USE



LIGHT



DURABILITY

ΑΝΤΟΧΗ ΣΤΗ ΓΗΡΑΝΣΗ

Η μονολιθική δομή της μεμβράνης εξασφαλίζει εξαιρετική ανθεκτικότητα χάρη στα ειδικά πολυμερή που χρησιμοποιούνται.

ΑΣΦΑΛΗΣ ΣΤΕΓΑΝΟΠΟΙΗΣΗ

Η έκδοση TT προσφέρει μια γρήγορη τοποθέτηση χάρη στην ενσωματωμένη διπλή ταινία.

ΚΑΤΑΡΡΑΚΤΩΔΗΣ ΒΡΟΧΗ

Υψηλή προστασία από την καταρρακτώδη βροχή κατά τη διάρκεια της προσωρινής έκθεσης σε δυσμενείς καιρικές συνθήκες στο εργοτάξιο.

ΣΥΝΘΕΣΗ

- 1 ανώτερο στρώμα: μη υφαντό υλικό από PP
- 2 ενδιάμεσο στρώμα: μονολιθικό διαπνέον στρώμα
- 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]	
TEVO135	TRASPIR EVO 135	-	1,5	50	75	5	164	807	30
TTTEVO135	TRASPIR EVO 135 TT	TT	1,5	50	75	5	164	807	30

ΑΣΦΑΛΗΣ

Η μονολιθική μεμβράνη προστατεύει το κέλυφος και βελτιώνει την αντοχή των υλικών αποτρέποντας τον σχηματισμό συμπυκνώματος και ρευμάτων στο μονωτικό στρώμα.

ΚΟΣΤΟΣ-ΕΠΙΔΟΣΕΙΣ

Το μονολιθικό λειτουργικό στρώμα και το μειωμένο βάρος επιτρέπουν τη δημιουργία ενός βέλτιστου προϊόν με χαμηλό κόστος.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ

Ιδιότητες	ονομαστική	τιμή	USC units
Βάρος	EN 1849-2	135 g/m ²	0.44 oz/ft ²
Πάχος	EN 1849-2	0,45 mm	18 mil
Μετάδοση υδρατμών (Sd)	EN 1931	0,1 m	35 US Perm
Αντοχή σε εφελκυσμό MD/CD	EN 12311-1	200/160 N/50 mm	23/18 lbf/in
Επιμήκυνση MD/CD	EN 12311-1	90/90 %	-
Αντοχή σε σχίσιμο καρφιού MD/CD	EN 12310-1	160/190 N	36/43 lbf
Υδατοστεγανότητα στο νερό	EN 1928	W1	-
Μετά την τεχνητή γήρανση:			
- αδιαπερατότητα στο νερό στους 100 °C	EN 1297/EN 1928	W1	-
- αντοχή σε εφελκυσμό MD/CD	EN 1297/EN 12311-1	160/130 N/50 mm	18/15 lbf/in
- επιμήκυνση	EN 1297/EN 12311-1	60/60 %	-
Αντίδραση στη φωτιά	EN 13501-1	E	-
Αντίσταση στη διείσδυση αέρος	EN 12114	< 0,02 m ³ /(m ² h50Pa)	< 0.001 cfm/ft ² at 50Pa
Ευελιξία σε χαμηλή θερμοκρασία	EN 1109	-40 °C	-40 °F
Αντοχή στη θερμοκρασία	-	-40/100 °C	-40/212 °F
Σταθερότητα UV ⁽¹⁾	EN 13859-1/2	1000h (8 μήνες)	-
Θερμική αγωγιμότητα (λ)	-	0,3 W/(m·K)	0.17 BTU/h·ft·°F
Ειδική θερμότητα	-	1800 J/(kg·K)	-
Πυκνότητα	-	περ. 300 kg/m ³	περ. 19 lbm/ft ³
Συντελεστής αντίστασης στους ατμούς (μ)	-	περ. 220	περ. 0.5 MNs/g
VOC	-	μη σημαντική	-

⁽¹⁾ 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 προληπτικά την έκθεση στους ατμοσφαιρικούς παράγοντες στο εργοτάξιο στις 8 εβδομάδες το μέγιστο. Σύμφωνα με το DTU 31.2 P1-2 (Γαλλία), η γήρανση UV 1000 ωρών επιτρέπει μέγιστη έκθεση 3 μηνών κατά τη φάση εργοταξίου.

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

ΣΧΕΤΙΚΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ



FLEXI BAND UV
σελ. 80



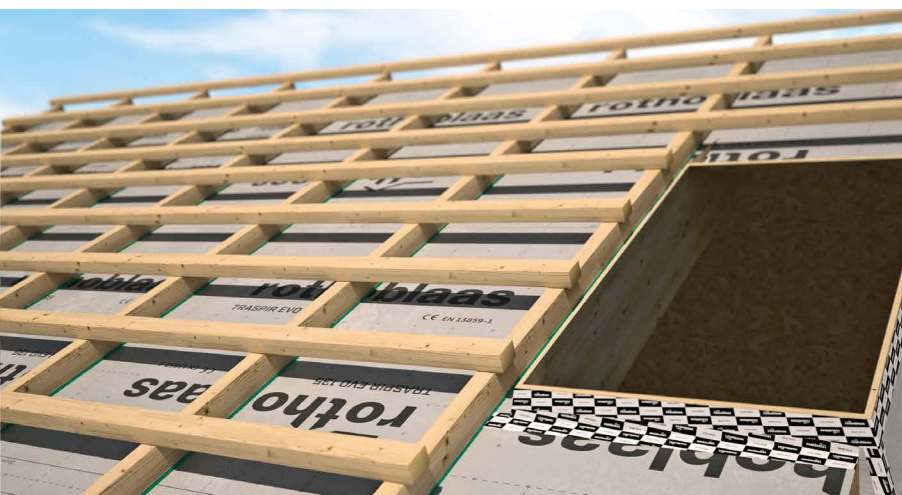
CUTTER
σελ. 394



ROLLER
σελ. 393



MANICA FLEX
σελ. 148



ΑΞΙΟΠΙΣΤΙΑ

Η μονολιθική λειτουργική μεμβράνη διασφαλίζει την ικανότητα διαπνοής μέσω χημικής αντίδρασης. Το συνεχές και ομοιογενές στρώμα παρέχει ένα συνολικό φράγμα από τη διέλευση νερού και αέρα.