

# TRASPIR EVO UV ADHESIVE

CE  
EN 13859-1/2

## ΜΟΝΟΛΙΘΙΚΗ ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΙΚΗ ΔΙΑΠΝΕΟΥΣΑ ΜΕΜΒΡΑΝΗ ΑΝΘΕΚΤΙΚΗ ΣΤΙΣ ΑΚΤΙΝΕΣ UV

### ΑΝΟΙΚΤΕΣ ΑΡΘΡΩΣΕΙΣ: 10000h UV

Η αντίσταση στις ακτίνες UV είναι μόνιμη ακόμη και στην περίπτωση έκθεσης σε προσόψεις με ανοικτούς αρμούς πλάτους έως 50 mm, οι οποίοι καλύπτουν το 40% το μέγιστο της επιφάνεια για εφαρμογή στην πρόσοψη.

### ΑΝΤΕΧΕΙ ΣΤΗ ΦΩΤΙΑ, ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΕΙ ΤΟ ΚΤΗΡΙΟ

Έχει αντίδραση στη φωτιά B-s1,d0 και ικανότητα καθυστέρησης της φλόγας σύμφωνα με το EN 13501-1.

Τα χαμηλά επίπεδα εξάπλωσης της φλόγας εγγυώνται την ασφάλεια του κτηρίου και των ανθρώπων.



AUS  
AS/NZS  
42001  
Class 4

USA  
IRC  
vp

D  
ZVdH  
USB-B  
UDB-C

F  
ETU 31.2  
E1 Sd2 TR1  
E600 JO C3

I  
UNI 11470  
A/R1



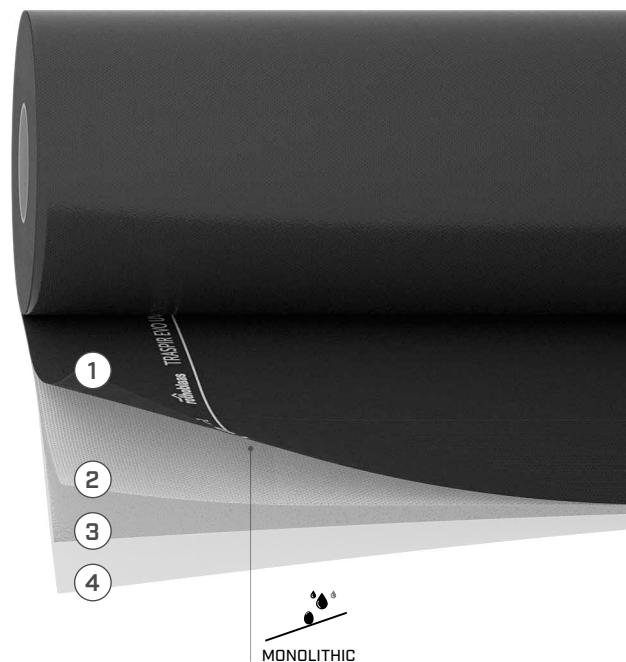
## ΣΥΝΘΕΣΗ

- 1 ανώτερο στρώμα: μονολιθικό διαπνέον στρώμα από πολυακρυλικό
- 2 κάτω στρώμα: ύφασμα από PL
- 3 κόλλα: ακρυλικό χωρίς διαλύτες
- 4 διαχωριστικό στρώμα: ήδη κομμένη, πλαστική μεμβράνη

## ΚΩΔΙΚΟΙ ΚΑΙ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ

ΚΩΔΙΚΟΣ	περιγραφή	H [m]	L [m]	A [m <sup>2</sup> ]	H [ft]	L [ft]	A [ft <sup>2</sup> ]	
ΤΥΥΑ	TRASPIR EVO UV ADHESIVE	1,45	50	72,5	4' 9 1/8"	164	780	16
MULTIUV360	MULTI BAND UV STRIPE 0,36 m	0,36	50	16	1' 2 1/8"	164	194	30

Διατίθεται κατόπιν αιτήματος σε άλλες τιμές πλάτους.



## ΜΟΝΙΜΗ ΚΑΙ ΔΙΑΠΝΕΟΥΣΑ ΣΤΑΘΕΡΟΤΗΤΑ UV

Η άριστη αντοχή της μεμβράνης διασφαλίζεται από το υποστήριγμα από πολυακρυλικό και πολυεστέρα που πέρασε τη δοκιμή γήρανσης 10.000 ωρών και από την ειδική διαπνεύουσα κόλλα που δεν μεταβάλλει τη λειτουργικότητα.

## ΤΕΧΝΙΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ

Ιδιότητες	ονομαστική	τιμή	USC units
Βάρος	EN 1849-2	300 g/m <sup>2</sup>	0.82 oz
Πάχος	EN 1849-2	περίπου 0,4 mm	16 mil
Μετάδοση υδρατμών (Sd)	EN 1849-2	0,18 m	19 US Perm
Αντοχή σε εφελκυσμό MD/CD	EN 12311-1	300/200 N/50 mm	34/23 lb/in
Επιμήκυνση MD/CD	EN 12311-1	25/25 %	-
Αντοχή σε σχίσσιμο καρφιού MD/CD	EN 12310-1	120/120 N	27/27 lbf
Υδατοστεγανότητα στο νερό	EN 1928	κατηγορία W1	-
Μετά την τεχνητή γήρανση <sup>(1)</sup> :			
- αδιαπερατότητα στο νερό στους 120 °C	EN 1297/EN 1928	κατηγορία W1	-
- αντοχή σε εφελκυσμό MD/CD	EN 1297/EN 12311-1	290/190 N/50 mm	33/22 lb/in
- επιμήκυνση	EN 1297/EN 12311-1	20/20 %	-
Αντίσταση στη διείσδυση αέρος	EN 12114	< 0,02 m <sup>3</sup> /(m <sup>2</sup> ·h·50Pa)	< 0,001 cfm/ft <sup>2</sup> at 50Pa
Αντοχή στη θερμοκρασία	-	-30/+150 °C	-22/302 °F
Αντίδραση στη φωτιά	EN 13501-1	B-s1,d0	-
Σταθερότητα UV χωρίς τελική επένδυση <sup>(2)</sup>	EN 13859-1/2	10.000 h (>12 μήνες)	-
Σταθερότητα UV με αρμούς πλάτους έως 50 mm και αποκαλύπτουν πάνω από το 40% της επιφάνειας <sup>(3)</sup>	-	μόνιμο	-
Θερμική αγωγιμότητα (λ)	-	0,3 W/(m·K)	0.17 BTU/h ft °F
Ειδική θερμότητα	-	1800 J/(kg·K)	-
Πυκνότητα	-	περ. 750 kg/m <sup>3</sup>	47 lbm/ft <sup>3</sup>
Συντελεστής αντίστασης στους ατμούς (μ)	-	περ. 450	0.9 MNs/g
Δύναμη πρόσφυσης σε OSB στις 90° μετά από 10 λεπτά	EN 29862	2 N/10 mm	1.1 lbf/in
Δύναμη πρόσφυσης σε OSB στις 180° μετά από 10 λεπτά	EN 29862	1,5 N/10 mm	0.9 lbf/in
Δύναμη πρόσφυσης (μέση) στο TRASPIR EVO UV ADHESIVE μετά από 24 ώρες	EN 12316-2	13 N/50 mm	1.5 lbf/in
Δύναμη πρόσφυσης στην κοπή συνδέσμου στο TRASPIR EVO UV ADHESIVE μετά από 24 ώρες <sup>(4)</sup>	EN 12317-2	200 N/50 mm	22.8 lbf/in
Θερμοκρασία αποθήκευσης <sup>(5)</sup>	-	+5/+35 °C	41/95 °F
Θερμοκρασία εφαρμογής	-	+5/+25 °C	41/77 °F
Παρουσία διαλυτών	-	οχι	-

<sup>(1)</sup>Συνθήκες γήρανσης σύμφωνα με το EN 13859-2, Συνημμένο C, με επέκταση έως τις 10.000 ώρες (τυπικό διάστημα 336 ωρών).

<sup>(2)</sup>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 16 εβδομάδες το μέγιστο.

<sup>(3)</sup>Η μεμβράνη δεν είναι κατάλληλη ως αδιαβροχοποιητικό τελικό στρώμα για επικαλύψεις.

<sup>(4)</sup>Ελάχιστη απαιτούμενη τιμή σύμφωνα με το DTU 31.2 P1-2 (Γαλλία): 40 N/50 mm.

<sup>(5)</sup>Φυλάσσετε το προϊόν σε ξηρό, εσωτερικό χώρο για έως 12 μήνες.

Η εγκατάσταση σε περιοχές με δυνατούς ανέμους ή/και αντίξοες κλιματολογικές συνθήκες απαιτεί τη χρήση μηχανικής στερέωσης στις ζώνες επικάλυψης. Συνιστάται να λαμβάνετε υπόψη το πάχος και την ακαμψία της ταινίας κατά τη δημιουργία γωνιακών λεπτομερειών.

Περιέχει 1,1'-(αιθάνιο-1,2-διολο)δισπενταβρωμοβενζόλιο (CAS 84852-53-9) >0,1% κ.β.; δεν προορίζεται για απελευθέρωση υπό κανονικές συνθήκες χρήσης; χρησιμοποιείται σύμφωνα με τις οδηγίες εγκατάστασης.

Απορρίψτε σύμφωνα με την τοπική νομοθεσία.

## MULTI BAND UV

ΕΙΔΙΚΗ ΑΥΤΟΚΟΛΛΗΤΗ ΤΑΙΝΙΑ ΥΨΗΛΗΣ ΠΡΟΣΦΥΣΗΣ ΠΟΥ ΣΟΒΑΤΙΖΕΤΑΙ



ΚΩΔΙΚΟΣ	B	L	B	L	
	[mm]	[m]	[in]	[ft]	
MULTIUV60	60	25	2.4	82	10
MULTIUV360	360	50	14.2	164	30

Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στον κατάλογο «ΤΑΙΝΙΕΣ, ΜΕΜΒΡΑΝΕΣ, ΣΤΕΓΑΝΩΤΙΚΑ ΚΑΙ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΑΠΟ ΤΗ ΦΩΤΙΑ». Επισκεφτείτε την ενότητα καταλόγων στον ιστότοπο [www.rothoblaas.com](http://www.rothoblaas.com).



## ΥΔΑΤΟΣΤΕΓΑΝΗ, ΔΙΑΠΕΡΑΤΗ ΑΠΟ ΤΟΝ ΑΤΜΟ

Χάρη στη μονολιθική σύνθεση και στην ειδική κόλλα, η μεμβράνη είναι αδιαπερατή στο νερό και στον αέρα αλλά διαπερατή από τον ατμό. Με αυτόν τον τρόπο, στεγνώνουν πιο εύκολα τυχόν υλικά που έχουν διεισδύσει και προστατεύεται η κατασκευή.

# ΣΥΜΒΟΥΛΕΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ: BARRIER, VAPOUR ΚΑΙ TRASPIR ADHESIVE

ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΣΤΟ ΔΑΠΕΔΟ



## ΣΦΡΑΓΙΣΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΣΤΕΡΕΩΣΗΣ



1 SPEEDY BAND 300, FLEXI BAND, PLASTER BAND

2 PROTECT, BYTUM BAND  
PRIMER SPRAY, PRIMER

# ΣΥΜΒΟΥΛΕΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ: BARRIER, VAPOUR ΚΑΙ TRASPIR ADHESIVE

ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΣΕ ΟΠΗ



1 MARLIN, CUTTER

ΕΠΙΤΟΙΧΙΟ ΣΤΗΡΙΓΜΑ

