

TRASPIR ADHESIVE 260

ΑΥΤΟΚΟΛΛΗΤΗ ΔΙΑΠΝΕΟΥΣΑ ΜΕΜΒΡΑΝΗ

CE
EN 13859-1/2

ΑΥΤΟΚΟΛΛΗΤΟ

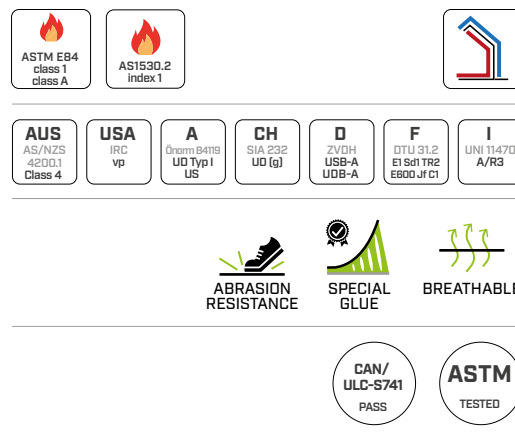
Χάρη στην κόλλα νέας γενιάς, η μεμβράνη εξασφαλίζει καλή συγκολλητικότητα τα ακόμα και σε τραχύ OSB.

ΑΣΦΑΛΗΣ ΣΤΕΓΑΝΟΠΟΙΗΣΗ

Η συγκολλητική επιφάνεια αποτρέπει το σχηματισμό ρωών αέρα πίσω από τη μεμβράνη σε περίπτωση τυχαίας θραύσης ή έλλειψης στεγανοποίησης.

ΔΙΑΠΝΕΟΥΣΑ

Χάρη στην κατοχυρωμένη με δίπλωμα ευρεσιτεχνίας κόλλα, η μεμβράνη παραμένει απόλυτα αναπνεύσιμη, ακόμη και αν είναι εντελώς συγκολλητική.



ΣΥΝΘΕΣΗ

- 1 ανώτερο στρώμα: μη υφαντό υλικό από PP
- 2 ενδιάμεσο στρώμα: διαπνέουσα μεμβράνη από PP
- 3 κάτω στρώμα: μη υφαντό υλικό από PP
- 4 κόλλα: διαπνέουσα, ανθεκτική και χωρίς διαλύτες
- 5 διαχωριστικό στρώμα: αφαιρούμενη πλαστική μεμβράνη

ΚΩΔΙΚΟΙ ΚΑΙ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ

ΚΩΔΙΚΟΣ	περιγραφή	liner [mm]	H [m]	L [m]	A [m ²]	H [ft]	L [ft]	A [ft ²]	
TA260	TRASPIR ADHESIVE 260	150/1300	1,45	50	72,5	5	164	780	16
TAS260	TRASPIR ADHESIVE 260 STRIPE	180/180	0,36	50	18	1.18	164	194	30

Διατίθεται κατόπιν αιτήματος σε άλλες τιμές πλάτους.

ΕΙΔΙΚΗ ΚΟΛΛΑ

Η κόλλα έχει ειδική σύνθεση που διασφαλίζει ότι θα αναπνέει και ότι δεν θα μεταβάλλει τη λειτουργικότητα της μεμβράνης. Η ειδική κόλλα εγγυάται επιδόσεις μεγάλης διάρκειας, σταθερότητα UV και αντοχή στο νερό, προσφέροντας βέλτιστη πρόσφυση τόσο σε υψηλές όσο και σε χαμηλές θερμοκρασίες.

ΕΡΓΟΤΑΞΙΟ

Κατά τη διάρκεια των εργασιών στο εργοτάξιο, είναι απαραίτητο να προστατεύεται η κατασκευή, ιδίως εάν παραμένει ορατή μετά την ολοκλήρωση του κτιρίου. Η κόλλα TRASPIR 260 προσφέρει εξαιρετική προστασία.



ΤΕΧΝΙΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ

Ιδιότητες	ονομαστική	τιμή	USC units
Βάρος	EN 1849-2	260 g/m ²	0.85 oz/ft ²
Πάχος	EN 1849-2	περ. 0,6 mm	περ. 24 mil
Μετάδοση υδρατμών (Sd)	EN 1931	0,18 m	19 US Perm
Αντοχή σε εφελκυσμό MD/CD	EN 12311-1	315/250 N/50 mm	36/29 lbf/in
Επιμήκυνση MD/CD	EN 12311-1	61/66 %	-
Αντοχή σε σχίσμο καρφιού MD/CD	EN 12310-1	255/260 N	57/58 lbf
Υδατοστεγανότητα στο νερό	EN 1928	κατηγορία W1	-
Μετά την τεχνητή γήρανση:			
- στεγανότητα στο νερό	EN 1297/EN 1928	κατηγορία W1	-
- αντοχή σε εφελκυσμό MD/CD	EN 1297/EN 12311-1	295/225 N/50 mm	34/26 lbf/in
- επιμήκυνση	EN 1297/EN 12311-1	45/47 %	-
Αντίδραση στη φωτιά	EN 13501-1	κατηγορία E	-
Αντίσταση στη διείσδυση αέρος	EN 12114	< 0,02 m ³ /(m ² h50Pa)	< 0.001 cfm/ft ² at 50Pa
Αντοχή στη θερμοκρασία	-	-30/80 °C	-22/176 °F
Σταθερότητα UV ⁽¹⁾	EN 13859-1/2	336h (3 μήνες)	-
Θερμική αγωγιμότητα (λ)	-	0,3 W/(m·K)	0.17 BTU/h·ft·°F
Ειδική θερμότητα	-	1800 J/(kg·K)	-
Πυκνότητα	-	435 kg/m ³	περ. 27 lbm/ft ³
Συντελεστής αντίστασης στους ατμούς (μ)	-	περ. 300	περ. 0.9 MNs/g
Δύναμη πρόσφυσης σε OSB στις 90° μετά από 10 λεπτά	EN 29862	2,5 N/10 mm	1.4 lbf/in
Δύναμη πρόσφυσης σε OSB στις 180° μετά από 10 λεπτά	EN 29862	3,5 N/10 mm	2.0 lbf/in
Δύναμη πρόσφυσης (μέση) στο TRASPIR ADHESIVE 260 μετά από 24 ώρες ⁽²⁾	EN 12316-2	16 N/50 mm	1.8 lbf/in
Δύναμη πρόσφυσης στην κοπή συνδέσμου στο TRASPIR ADHESIVE μετά από 24 ώρες ⁽³⁾	EN 12317-2	145 N/50 mm	16.5 lbf/in
Θερμοκρασία αποθήκευσης ⁽⁴⁾	-	5/30 °C	41/86 °F
Θερμοκρασία εφαρμογής	-	-5/35 °C	23/95 °F
Παρουσία διαλυτών	-	οχι	-

⁽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 4 εβδομάδες το μέγιστο.

⁽²⁾ Μέγιστη απαιτούμενη τιμή σύμφωνα με το DTU 31.2 P1-2 (Γαλλία): 15 N/50 mm.

⁽³⁾ Ελάχιστη απαιτούμενη τιμή σύμφωνα με το DTU 31.2 P1-2 (Γαλλία): 40 N/50 mm.

⁽⁴⁾ Φυλάσσετε το προϊόν σε ξηρό, εσωτερικό χώρο για έως 12 μήνες.

Ταξινόμηση αποβλήτων (2014/955/EE): 08 04 10.

Ιδιότητες για Η.Π.Α. και Καναδά	ονομαστική	τιμή
Μετάδοση υδρατμών (dry cup)	ASTM E96/ E96M	15,4 US Perm 885 ng/(s·m ² ·Pa)
Μετάδοση υδρατμών (wet cup)	ASTM E96/ E96M	23,1 US Perm 1318 ng/(s·m ² ·Pa)
Αεροστεγανότητα	ASTM E2178	σύμφωνο
Στεγανότητα στον αέρα (πριν και μετά τη γήρανση)	CAN/ULC-S741	σύμφωνο
Total heat release rate	ASTM E1354	8.21 MJ/m ²
Surface burning characteristics	ASTM E84	κλάση 1 ή Κλάση A
Flame spread index (FSI)	ASTM E84	0
Smoke developed index (SDI)	ASTM E84	15
Αντοχή στην διείσδυση του νερού στα 300 Pa σε τοίχο	ASTM E331	σύμφωνο

Ιδιότητες AUS και NZ	ονομαστική	τιμή
Water vapour permeability	AS/NZS 4200.1	1,021 μg/N s
Resistance to water penetration	AS/NZ 4201.4	water barrier
Flamability index	AS 1530.2	< 5 ⁽⁵⁾
Tensile strength MD/CD	AS 1301.448s	depends on substrate ⁽⁶⁾
Edge tearing resistance MD/CD	AS/NZS 4200.0	depends on substrate ⁽⁶⁾
Burst strength	AS 2001.2.19/AS/NZS 4200.1	depends on substrate ⁽⁶⁾

⁽⁵⁾ Tested with release liner removed and adhered to 3 mm plywood. This product is suitable for use in BAL regions 12.5 to 40 in accordance with AS 3959. Wherever non-combustible material is required by the NCC it should be noted that this product is less than 1 mm thick and has a flammability index of less than 5.

⁽⁶⁾ Performance characteristics will be modified by the rigid substrate.



ΑΝΤΟΧΗ ΣΤΗΝ ΔΙΕΙΣΔΥΣΗ ΤΟΥ ΝΕΡΟΥ

Το TRASPIR ADHESIVE 260 έχει ελεγχθεί σύμφωνα με το ASTM E331 για να επιβεβαιωθεί η αποτελεσματικότητα του προϊόντος που υποβάλλεται σε δέσμη νερού στα 75 Pa και στα 300 Pa.

ΠΙΕΣΗ ΔΕΣΜΗΣ
ΝΕΡΟΥ



300 Pa

ΑΠΟΤΕΛΕ-
ΣΜΑ

πέρασε

ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ ΚΑΙΣ
ΧΟΛΙΑ

καμία διείσδυση