DEFENCE ADHESIVE

CE
EN 13984

ΑΥΤΟΚΟΛΛΗΤΗ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΗ ΜΕΜΒΡΑΝΗ ΓΙΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΙΚΑ ΥΛΙΚΑ

CLT

size

SEE THROUGH

ΕΞΑΙΡΕΤΙΚΑ ΔΙΑΦΑΝΗΣ

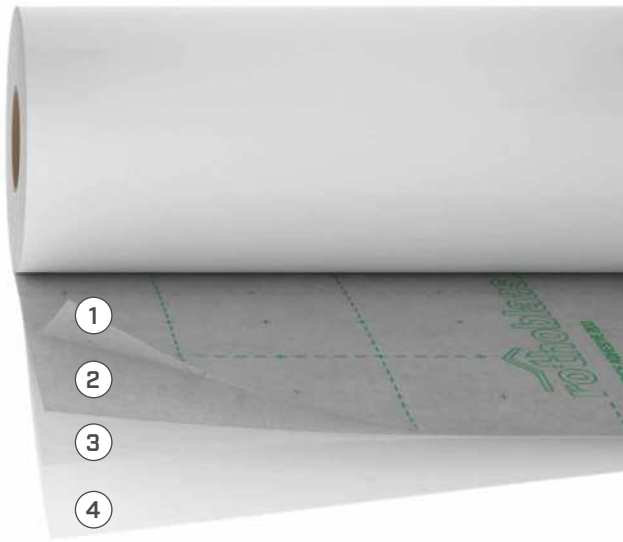
Το προϊόν δεν είναι ορατό μετά την τοποθέτηση και σας επιτρέπει να διακρίνετε εύκολα τόσο τις ενδείξεις του εργαλείου χάραξης με κιμωλία στο πάνελ όσο και τις οπές τοποθέτησης.
Η μεμβράνη προστατεύει το ξύλο χωρίς να παρεμποδίζει τη μετακίνηση ή τις εργασίες στο εργοτάξιο.

ΑΔΙΑΒΡΟΧΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΟΛΙΣΘΗΤΙΚΗ

Χάρη στην επιφανειακή επεξεργασία, το προϊόν είναι αδιάβροχο. Στο εργοτάξιο, η μεμβράνη είναι ανθεκτική στην τριβή και στη φθορά από την κίνηση των πεζών.

ΕΓΓΥΗΜΕΝΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ 12 ΕΒΔΟΜΑΔΩΝ

Χάρη στην αυτοκόλλητη επιφάνεια της μεμβράνης, η εγκατάσταση είναι εύκολη και γρήγορη. Η προστασία των κατασκευαστικών στοιχείων είναι εγγυημένη για 12 εβδομάδες και, στην περίπτωση σφάλματος κατά την εγκατάσταση, είναι δυνατή η επανατοποθέτηση εντός των πρώτων λεπτών και εκ νέου εφαρμογή της μεμβράνης χωρίς δυσκολία.



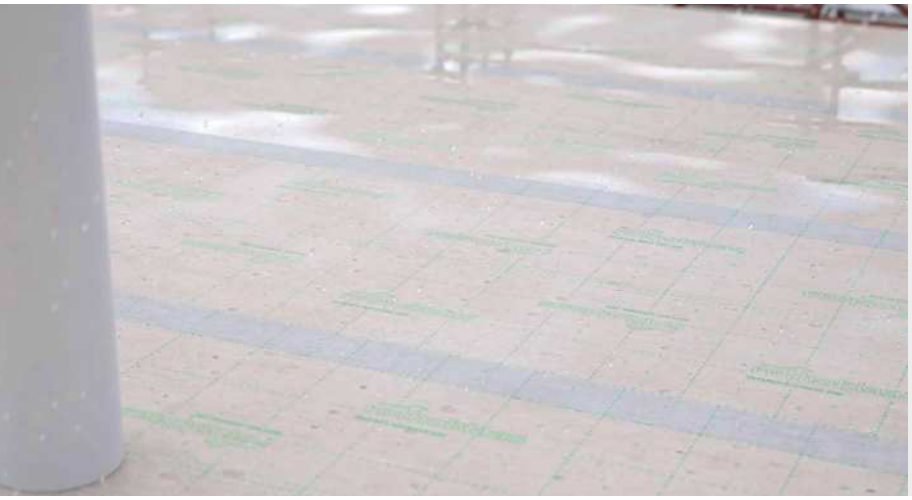
ΣΥΝΘΕΣΗ

1. **ανώτερο στρώμα**: επίχριση με EVA
2. **κάτω στρώμα**: μη υφαντό υλικό από PP
3. **κόλλα**: ακρυλικό χωρίς διαλύτες
4. **διαχωριστικό στρώμα**: αφαιρούμενη προ-κομμένη πλαστική μεμβράνη

ΚΩΔΙΚΟΙ ΚΑΙ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ

ΚΩΔΙΚΟΣ	περιγραφή	liner [mm]	H [m]	L [m]	A [m²]	*H [ft]*	*L [ft]*	*A [ft²]*	
DEFA200	DEFENCE ADHESIVE 1,55 m	150/1300	1,55	50	77,5	*5' 1*	*164*	*834*	50
DEFAS200	DEFENCE ADHESIVE STRIPE 0,385 m	192,5/192,5	0,385	50	19,25	*1' 3 1/8*	*164*	*207*	88
DEFA200490	DEFENCE ADHESIVE 50 cm	245/245	0,49	50	24,5	*1' 7 1/4*	*164*	*264*	30
DEFA200990	DEFENCE ADHESIVE 1 m	495/495	0,99	50	49,5	*3' 3*	*164*	*533*	16

Διατίθεται κατόπιν αιτήματος σε άλλες τιμές πλάτους.



ΥΔΑΤΟΣΤΕΓΑΝΗ, ΔΙΑΠΕΡΑΤΗ ΑΠΟ ΤΟΝ ΑΤΜΟ

Χάρη στην ειδική επεξεργασία με πολυμερές, η μεμβράνη είναι αδιαπέρατη από το νερό και τον αέρα, αλλά έχει καλή διαπερατότητα από τον ατμό.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ

Ιδιότητες	ονομαστική	τιμή	*USC units*
Βάρος	EN 1849-2	220 g/m^2	*0.72 oz/ft^2*
Πάχος	EN 1849-2	0,3 mm	*12 mil*
Μετάδοση υδρατμών (Sd)	EN 1931	2,5 m	*1.4 perm*
Αντοχή σε εφελκυσμό MD/CD	EN 12311-1	> 120/80 N/50 mm	*> 14/9 lbf/in*
Επιμήκυνση MD/CD	EN 12311-1	> 40/40 %	-
Αντοχή σε σχίσιμο καρφιού MD/CD	EN 12310-1	> 60/65 N	*> 14/15 lbf*
Υδατοστεγανότητα στο νερό	EN 1928	σύμφωνο	-
Αντίσταση στη διείσδυση αέρος	EN 12114	< 0,02 m^3/(m2h50Pa)	*< 0.001 cfm/ft^2 at 50Pa*
Αντίδραση στη φωτιά	EN 13501-1	κατηγορία E	-
Κατηγορία αντοχής στη φωτιά με απλό σύνδεσμο σε CLT (120 mm), διαφυγή 3 mm(*)	EN 1363-4	EI 90	-
Αντοχή στη θερμοκρασία	-	-40/+80 °C	*-40/176 °F*
Ευελιξια σε χαμηλη θερμοκρασια	EN 1109	-40 °C	*-40 °F*
Σταθερότητα UV	EN 13859-1/2	336h (3 μήνες)	
Έκθεση σε ατμοσφαιρικούς παράγοντες(1)	-	12 εβδομάδες	-
Πυκνότητα	-	περ. 740 kg/m^3	*46 lbm/ft^3*
Συντελεστής αντίστασης στους ατμούς (μ)	-	περ. 10000	*περίπου 12.5 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	2 N/10 mm	*1.1 lbf/in*
Δύναμη πρόσφυσης (μέση) στο DEFENCE ADHESIVE μετά από 24 ώρες	EN 12316-2	13 N/50 mm	*1.5 lbf/in*
Δύναμη πρόσφυσης στην κοπή συνδέσμου στο DEFENCE ADHESIVE μετά από 24 ώρες(2)	EN 12317-2	95 N/50 mm	*10.8 lbf/in*
Θερμοκρασία αποθήκευσης(3)	-	-5/+35 °C	*23/95 °F*
Θερμοκρασία εφαρμογής	-	+5/+25 °C	*41/77 °F*
Παρουσία διαλυτών	-	οχι	

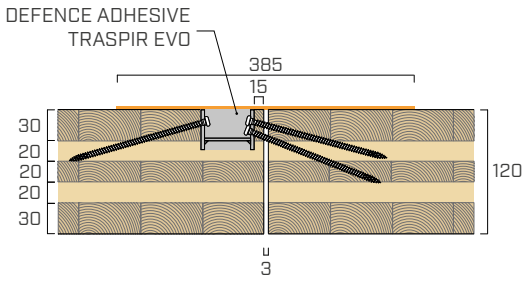
(1)Για χρήση ως προσωρινή προστασία των κατασκευαστικών στοιχείων, καθώς και ως λειτουργικό στρώμα μεγάλης διάρκειας.
(2)Ελάχιστη απαιτούμενη τιμή σύμφωνα με το DTU 31.2 P1-2 (Γαλλία): 40 N/50 mm.
(3)Φυλάσσετε το προϊόν σε ξηρό, εσωτερικό χώρο για έως 12 μήνες.
(*)Ανατρέξτε στο εγχειρίδιο ή επικοινωνήστε με το τεχνικό γραφείο για πληροφορίες σχετικά με όλες τις λεπτομέρειες και τις διαμορφώσεις που έχουν ελεγχθεί.

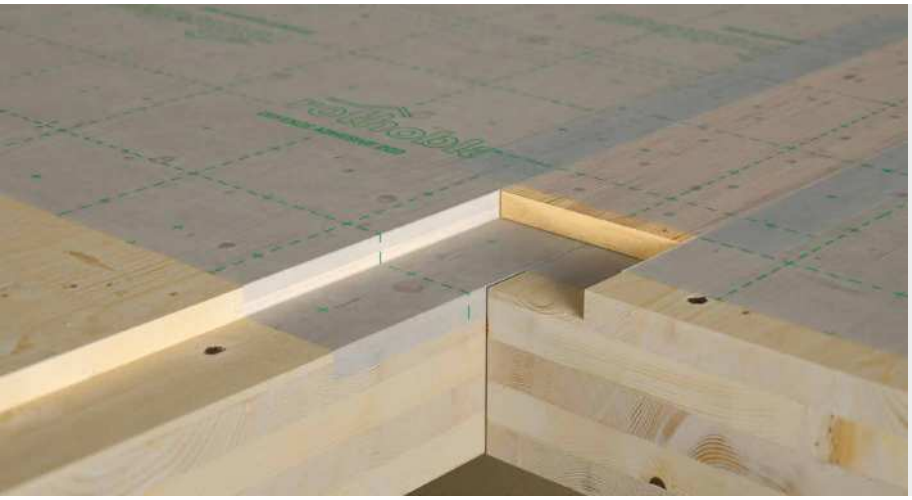
Ταξινόμηση αποβλήτων (2014/955/ΕΕ): 08 04 10.

ΣΤΕΓΑΝΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΜΟΝΩΣΗ ΑΠΟ ΤΗ ΦΩΤΙΑ

Οι δοκιμές που πραγματοποιήθηκαν στο εργαστήριο CSI σύμφωνα με το πρότυπο EN 1363-4 επιτρέπουν τον χαρακτηρισμό της συμπεριφοράς στη φωτιά των διαφόρων συνδέσμων σε CLT που σφραγίζονται με προϊόντα Rothoblaas.

ΣΤΕΓΑΝΟΤΗΤΑ (E)	Μπατονέτα	**> 96 λεπτά**	EI 90
	Μόνιμη φλόγα		
ΜΟΝΩΣΗ (I)	Χρόνος	**> 96 λεπτά**	





ΠΡΟΚΑΤΑΣΚΕΥΗ

Προϊόν ιδανικό για προκατασκευές: βέλτιστη τοποθέτηση σε πάνελ και μέγιστη προστασία των κατασκευαστικών στοιχείων κατά τη φάση μεταφοράς και τοποθέτησης. Εξαιρετικά ευέλικτη μεμβράνη και με δυνατότητα επανατοποθέτησης εντός των πρώτων λεπτών, εγγυάται τη σφράγιση σύνθετων επιφανειών.