

VAPOR IN GREEN 200

ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΟ ΦΡΕΝΟ ΥΔΡΑΤΜΩΝ



ΣΥΝΘΕΣΗ

- 1 ανώτερο στρώμα: χαρτί κραφτ
- 2 οπλισμός: ενισχυτικό πλέγμα
- 3 ενδιάμεσο στρώμα: λειτουργική μεμβράνη
- 4 κάτω στρώμα: χαρτί κραφτ



ΤΕΧΝΙΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ

Ιδιότητες	ονομαστική	τιμή	USC units
Βάρος	EN 1849-2	200 g/m ²	0.66 oz/ft ²
Πάχος	EN 1849-2	0,35 mm	14 mil
Μετάδοση υδρατμών (Sd)	EN 1931/EN ISO 12572	7 m	0.5 US Perm
Αντοχή σε εφελκυσμό MD/CD	EN 12311-2	> 250/170 N/50 mm	> 29/19 lbf/in
Επιμήκυνση MD/CD	EN 12311-2	5/5 %	-
Αντοχή σε σχίσμο καρφιού MD/CD	EN 12310-1	> 100/130 N	> 22/29 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	-
Αντοχή στη θερμοκρασία	-	-40/80 °C	-40/176 °F
Αντίσταση στη διείσδυση αέρος	EN 12114	< 0,02 m ³ /(m ² h50Pa)	< 0.001 cfm/ft ² at 50Pa
Έμμεση έκθεση στις ακτίνες UV	-	2 εβδομάδες	-
Θερμική αγωγιμότητα (λ)	-	0,13 W/(m·K)	0.08 BTU/h·ft·°F
Ειδική θερμότητα	-	1000 J/(kg·K)	-
Πυκνότητα	-	περ. 570 kg/m ³	περ. 36 lbm/ft ³
Συντελεστής αντίστασης στους ατμούς (μ)	-	περ. 20000	περ. 35 MNs/g
VOC	-	μη σημαντική	-

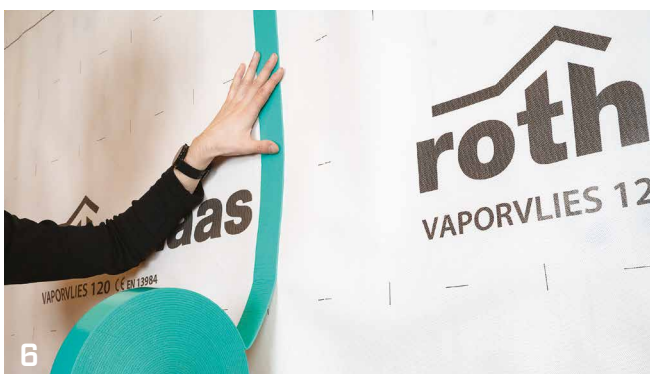
Ταξινόμηση αποβλήτων (2014/955/EE): 17 02 03.

ΚΩΔΙΚΟΙ ΚΑΙ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ

ΚΩΔΙΚΟΣ	περιγραφή	ταινία	H [m]	L [m]	A [m ²]	H [ft]	L [ft]	A [ft ²]	
VVG200	VAPOR IN GREEN 200	-	1,5	50	75	5	164	807	30

ΣΥΜΒΟΥΛΕΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ: BARRIER, VAPOR ΚΑΙ CLIMA CONTROL

ΕΠΙΤΟΙΧΙΑ ΒΑΣΗ - ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΠΛΕΥΡΑ



1 BARRIER NET SD40, BARRIER SD150, BARRIER ALU NET SD150, BARRIER ALU NET SD1500, BARRIER ALU FIRE A2 SD2500, VAPOR IN 120, VAPOR IN NET 140, VAPOR IN GREEN 200, VAPOR NET 110, VAPOR 140, CLIMA CONTROL 80, CLIMA CONTROL 105, CLIMA CONTROL NET 145
HAMMER STAPLER 47, HAMMER STAPLER 22, HAND STAPLER, STAPLES

MEMBRANE GLUE
3a DOUBLE BAND, SUPRA BAND, BUTYL BAND
ROLLER, FLY FOAM, FOAM CLEANER

3b ROTHOBLAAS TAPE

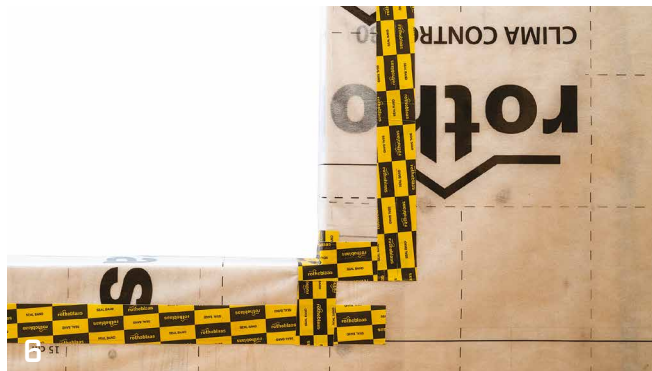
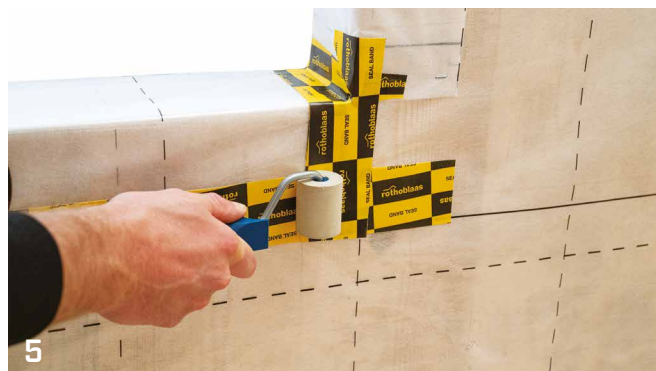
4 PRIMER SPRAY, PRIMER

5 BYTUM BAND, PROTECT, FLEXI BAND, PLASTER BAND

6 NAIL PLASTER, GEMINI, NAIL BAND, BUTYL BAND

ΣΥΜΒΟΥΛΕΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ: BARRIER, VAPOR ΚΑΙ CLIMA CONTROL

ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ - ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΠΛΕΥΡΑ



1 BARRIER NET SD40, BARRIER SD150, BARRIER ALU NET SD150, BARRIER ALU NET SD1500, BARRIER ALU FIRE A2 SD2500, VAPOR IN 120, VAPOR IN NET 140, VAPOR IN GREEN 200, VAPOR NET 110, VAPOR 140, CLIMA CONTROL 80, CLIMA CONTROL 105, CLIMA CONTROL NET 145
HAMMER STAPLER 47, HAMMER STAPLER 22, HAND STAPLER, STAPLES

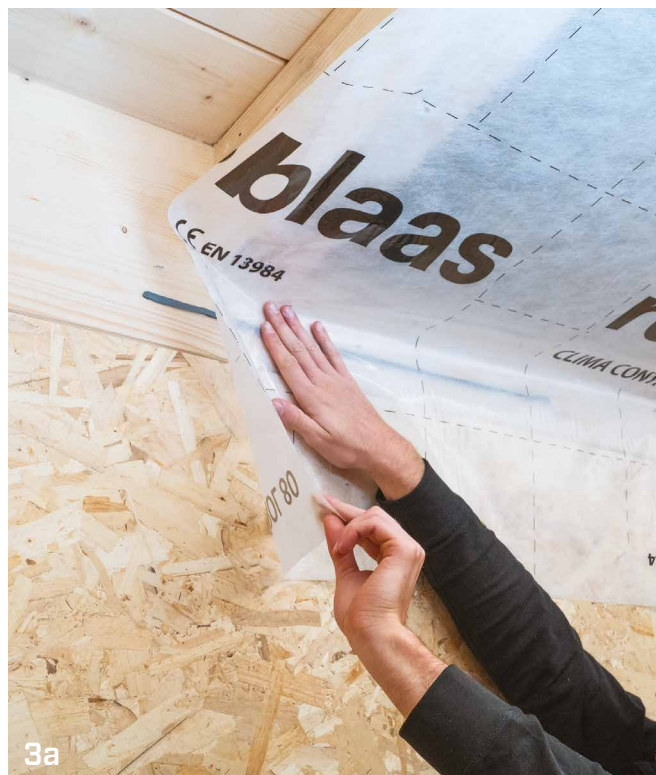
3 MARLIN, CUTTER

5 ROTHOBLAAS TAPE
ROLLER

ΣΥΜΒΟΥΛΕΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ: BARRIER, VAPOR ΚΑΙ CLIMA CONTROL



ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΟΝ ΚΑΛΥΜΜΑ - ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΠΛΕΥΡΑ



1a SUPRA BAND, BUTYL BAND

1b DOUBLE BAND, MEMBRANE GLU

3a BARRIER NET SD40, BARRIER SD150, BARRIER ALU NET SD150, BARREIR ALU NET SD1500, BARRIER ALU FIRE A2 SD2500, VAPOR IN 120, VAPOR IN NET 140, VAPOR IN GREEN 200, CLIMA CONTROL 80, CLIMA CONTROL 105, CLIMA CONTROL NET 145, CLIMA CONTROL NET 160, VAPOR NET 110, VAPOR NET 180

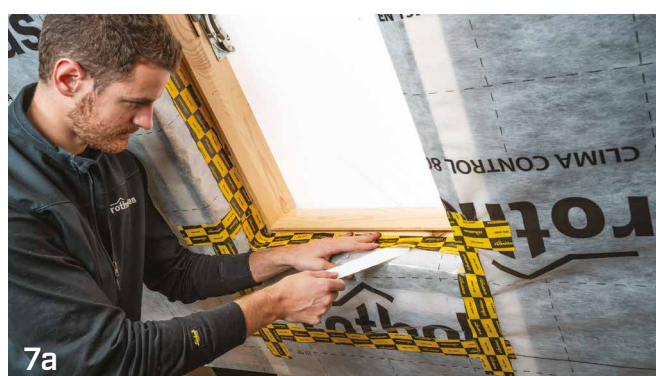
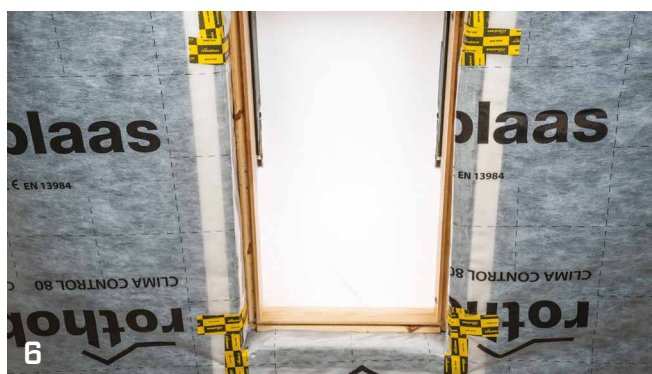
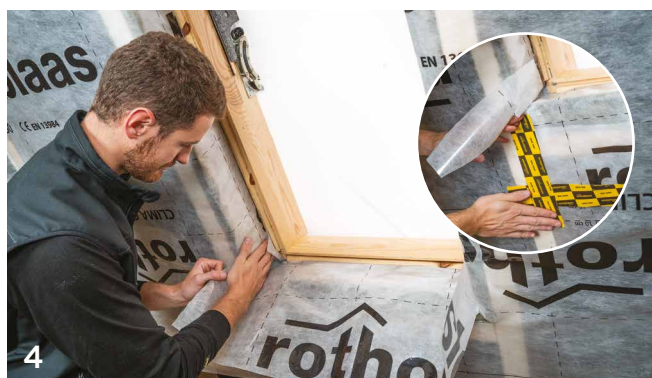
3b MEMBRANE GLUE
DOUBLE BAND, SUPRA BAND, BUTYL BAND

3c ROTHBLAAS TAPE

ΣΥΜΒΟΥΛΕΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ: BARRIER, VAPOR ΚΑΙ CLIMA CONTROL



ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΟΝ ΠΑΡΑΘΥΡΟ ΟΡΟΦΗΣ - ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΠΛΕΥΡΑ



1 BARRIER NET SD40, BARRIER SD150, BARRIER ALU NET SD150, BARREIR ALU NET SD1500, BARRIER ALU FIRE A2 SD2500, VAPOR IN 120, VAPOR IN NET 140, VAPOR IN GREEN 200, CLIMA CONTROL 80, CLIMA CONTROL 105, CLIMA CONTROL NET 145, CLIMA CONTROL NET 160, VAPOR NET 110, VAPOR 140, VAPOR NET 180
MARLIN, CUTTER

7a ROTHOBLAAS TAPE
7b