

VAPOR IN GREEN 200



DAMPFBREMSE AUF BASIS NATÜRLICHER ZELLULOSE

ZUSAMMENSETZUNG

- ① obere Schicht: Kraftpapier
- ② Trägereinlage: Gitterverstärkung
- ③ Zwischenschicht: Funktionsfolie
- ④ untere Schicht: Kraftpapier



TECHNISCHE DATEN

Eigenschaften	Norm	Wert	USC units
Flächenbezogene Masse	EN 1849-2	200 g/m ²	0.66 oz/ft ²
Stärke	EN 1849-2	0,35 mm	14 mil
Wasserdampfdiffusionswiderstand (Sd)	EN 1931/EN ISO 12572	7 m	0.5 US Perm
Höchstzugkraft MD/CD	EN 12311-2	> 250/170 N/50 mm	> 29/19 lbf/in
Dehnung MD/CD	EN 12311-2	5/5 %	-
Nagelrei ßfestigkeit MD/CD	EN 12310-1	> 100/130 N	> 22/29 lbf
Wasserundurchlässigkeit	EN 1928	konform	-
Widerstand gegen Wasserdampfdurchlässigkeit:			
- nach künstlicher Alterung	EN 1296/EN 1931	konform	-
- Alkalibeständigkeit	EN 1847/EN 12311-2	k. A.	-
Brandverhalten	EN 13501-1	Klasse E	-
Temperaturbeständigkeit	-	-40/80 °C	-40/176 °F
Widerstand gegen Luftdurchgang	EN 12114	< 0,02 m ³ /(m ² h50Pa)	< 0.001 cfm/ft ² at 50Pa
Indirekte UV-Einwirkung	-	2 Wochen	-
Wärmeleitfähigkeit (λ)	-	0,13 W/(m·K)	0.08 BTU/h·ft·°F
Spezifische Wärmekapazität	-	1000 J/(kg·K)	-
Dichte	-	ca. 570 kg/m ³	ca. 36 lbm/ft ³
Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl (μ)	-	ca. 20000	ca. 35 MNs/g
VOC	-	nicht relevant	-

♻️ Einstufung von Abfällen (2014/955/EU): 17 02 03.

ARTIKELNUMMERN UND ABMESSUNGEN

ART.-NR.	Beschreibung	Tape	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

VERLEGEANLEITUNG: BARRIER, VAPOR UND CLIMA CONTROL

VERLEGUNG AN WAND – INNENSEITE



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

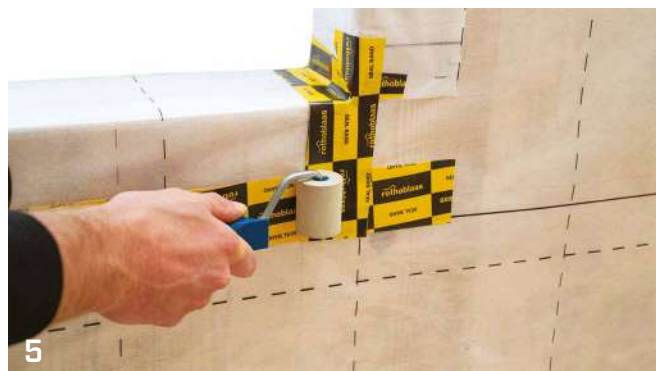
4 PRIMER SPRAY, PRIMER

5 BYTUM BAND, PROTECT, FLEXI BAND, PLASTER BAND

6 NAIL PLASTER, GEMINI, NAIL BAND, BUTYL BAND

VERLEGEANLEITUNG: BARRIER, VAPOR UND CLIMA CONTROL

VERLEGUNG AN FENSTER – INNENSEITE



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

VERLEGEANLEITUNG: BARRIER, VAPOR UND CLIMA CONTROL



VERLEGUNG AN DACH - INNENSEITE



1a SUPRA BAND, BUTYL BAND

1b DOUBLE BAND, MEMBRANE GLU

3a BARRIER NET SD40, BARRIER SD150, BARRIER ALU NET SD1500, 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 140, VAPOR NET 180

3b MEMBRANE GLUE

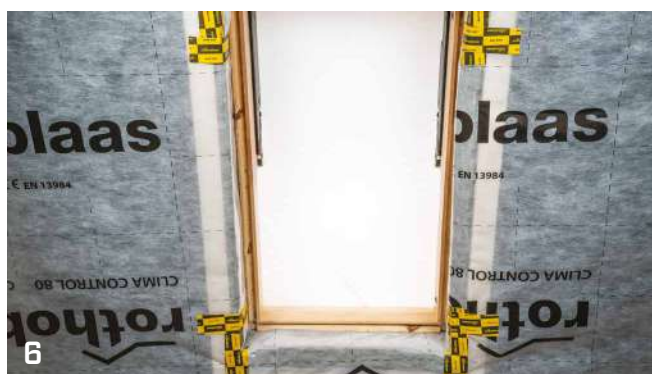
3b DOUBLE BAND, SUPRA BAND, BUTYL BAND

3c ROTHBLAAS TAPE

VERLEGEANLEITUNG: BARRIER, VAPOR UND CLIMA CONTROL



VERLEGUNG AN DACHFENSTER – INNENSEITE



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