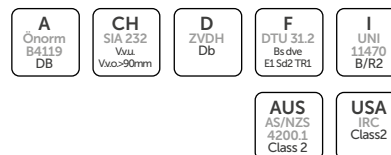


VAPOR HOUSE 150



DAMPFBREMSE

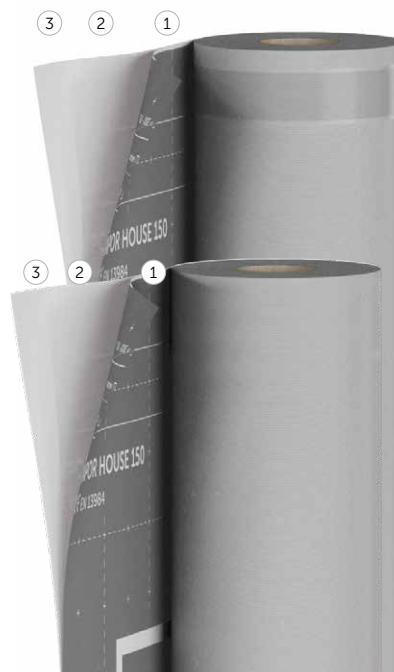
- Regelt den Feuchtigkeitsdurchgang und verhindert die Kondensatbildung in den Schichten des Dämmpakets
- UV-beständig und kann direkt über der Dachschalung verwendet werden
- Die TT-Ausführung bietet eine schnelle Verlegung und professionelle Abdichtung dank des integrierten Doppel-Tapes



ART.-NR.	Tape	H [m]	L [m]	A [m ²]	Stk.
VAPH150	-	1,5	50	75	24
VAPHTT150	TT	1,5	50	75	24

ZUSAMMENSETZUNG

- ① Obere Schicht: Vliesstoff aus PP
- ② Zwischenschicht: dampfbremsende PP-Folie
- ③ Untere Schicht: Vliesstoff aus PP



TECHNISCHE DATEN

Eigenschaften	Norm	Wert
Flächenbezogene Masse	EN 1849-2	150 g/m ²
Stärke	EN 1849-2	0,5 mm
Wasserdampfdiffusionswiderstand (Sd)	EN 1931	18 m
Höchstzugkraft MD/CD	EN 12311-2	> 260 / 160 N/50 mm
Dehnung MD/CD	EN 12311-2	> 90 / 90 %
Nagelreißfestigkeit MD/CD	EN 12310-1	> 130 / 160 N
Widerstand gegen Wasserdurchgang	EN 1928	konform
Temperaturbeständigkeit	-	-20 / +80 °C
Brandverhalten	EN 13501-1	Klasse E
Widerstand gegen Luftdurchgang	EN 12114	< 0,02 m ³ /(m ² h50Pa)
Widerstand gegen Wasserdampfdurchlässigkeit:		
- nach künstlicher Alterung	EN 1296 / EN 1931	konform
- Alkalibeständigkeit	EN 1847 / EN 12311-2	k. A.
Wärmeleitfähigkeit (λ)	-	0,3 W/(m·K)
Spezifische Wärmekapazität	-	1800 J/(kg·K)
Dichte	-	ca. 375 kg/m ³
Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl (μ)	-	ca. 25000
VOC-Gehalt	-	0 %
UV-Beständigkeit	EN 13859-1/2	3 Monate
Exposition gegenüber Witterungseinflüssen	-	3 Wochen