

VAPOR 225

EKRAN PAROIZOLACYJNY

NIEZAWODNY

Gramatura membrany zapewnia wytrzymałość mechaniczną i ochronę podczas realizacji.

OCHRONA

Nadaje się również do stosowania na nierównych i szorstkich podłożach, które mogłyby uszkodzić lżejsze paroizolacje.

KOSZT/SKUTECZNOŚĆ

Ta niedroga membrana zapewnia wysoką wydajność i ochronę przed czynnikami atmosferycznymi.

SKŁAD

- 1 warstwa górna: włóknina z PP
- 2 warstwa pośrednia: folia paroizolacyjna z PP
- 3 warstwa dolna: włóknina z PP

KODY I WYMIARY

KOD	opis	tape	H [m]	L [m]	A [m ²]	H [ft]	L [ft]	A [ft ²]	
V225	VAPOR 225	-	1,5	50	75	5	164	807	20
VTT225	VAPOR 225 TT	TT	1,5	50	75	5	164	807	20



PEWNOŚĆ USZCZELNIENIA

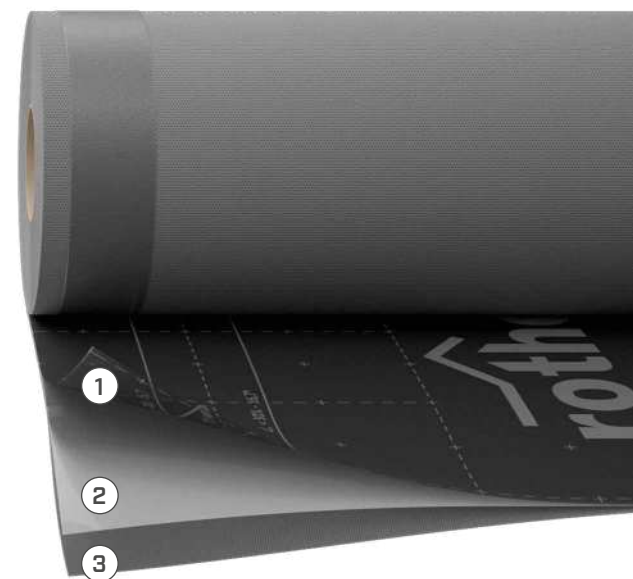
Wersja TT zapewnia szybki montaż i profesjonalne uszczelnienie dzięki zintegrowanej podwójnej taśmie.

ELASTYCZNOŚĆ

Pomimo tego, że membrana jest bardzo gruba i wytrzymała, jej skład zapewnia dużą elastyczność podczas obróbki, bez ryzyka zużycia materiału.



AUS AS/NZS 4200.1 Class 2	USA IRC Class 2	A Dnrm B3667 DB	CH SIA 232 Val Vmax 90mm	D ZVDH Db	F DTU 31.2 Bs dve E1 Sd2 TR3	I UNI 11470 A/R3
---	------------------------------	---------------------------------	--	------------------------	--	-------------------------------



DANE TECHNICZNE

Właściwości	norma	wartość	USC units
Gramatura	EN 1849-2	225 g/m ²	0.74 oz/ft ²
Grubość	EN 1849-2	0,8 mm	31 mil
Paroprzepuszczalność (Sd)	EN 1931	4 m	0.87 US Perm
Wytrzymałość na rozciąganie wzdłuż/w poprzek włókien	EN 12311-2	> 380/300 N/50 mm	> 43/34 lbf/in
Rozciąganie wzdłuż/w poprzek włókien	EN 12311-2	60/80 %	-
Odporność na zerwanie na gwoździu wzdłuż/w poprzek włókien	EN 12310-1	> 225/300 N	> 51/67 lbf
Wodoszczelność	EN 1928	spełnia wymagania	-
Odporność na parę wodną:			
- po sztucznym starzeniu	EN 1296/EN 1931	spełnia wymagania	-
- w obecności czynników alkalicznych	EN 1847/EN 12311-2	brak danych	-
Klasyfikacja ogniowa	EN 13501-1	klasa E	-
Odporność na przenikanie powietrza	EN 12114	< 0,02 m ³ /(m ² h50Pa)	< 0.001 cfm/ft ² at 50Pa
Odporność na wysoką temperaturę	-	-20/80 °C	-4/176 °F
Stabilność UV ⁽¹⁾	EN 13859-1/2	336h (3 miesiące)	-
Przewodność cieplna (λ)	-	0,3 W/(m·K)	0.17 BTU/h·ft·°F
Ciepło właściwe	-	1800 J/(kg·K)	-
Gęstość	-	ok. 280 kg/m ³	ok. 17 lbm/ft ³
Współczynnik oporu pary (μ)	-	ok. 5000	ok. 20 MNs/g
VOC	-	nieistotne	-
Słup wody	ISO 811	> 500 cm	> 197 in

⁽¹⁾Dane z testów starzenia w laboratorium nie mogą odtworzyć nieprzewidywalności degradacji produktu ani naprężeń, którym będzie on poddawany podczas okresu użytkowania. Aby zapewnić integralność membrany, zaleca się ograniczenie czasu ekspozycji na warunki atmosferyczne w fazie budowy do maksymalnie 4 tygodni.

 Klasyfikacja odpadów (2014/955/EU): 17 02 03.

PRODUKTY POWIĄZANE



FLEXI BAND
str. 78



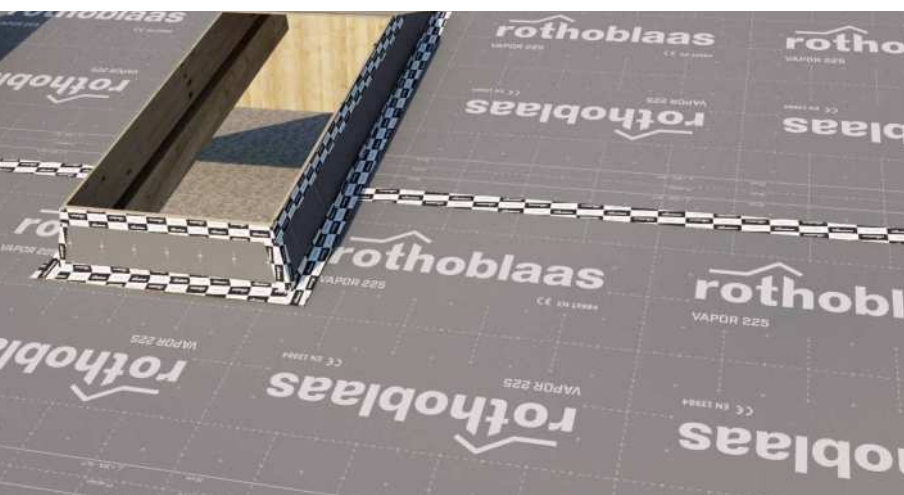
NAIL PLASTER
str. 134



LIZARD
str. 388



MANICA FLEX
str. 148



ODPORNOŚĆ NA ZUŻYCIE

Dzięki dużej gramaturze zalicza się do najbardziej masywnych paroizolacji na rynku, tworząc ochronę dla typowych faz budowy.