

VAPOR 225

DAMPFBREMSE



ZUVERLÄSSIG

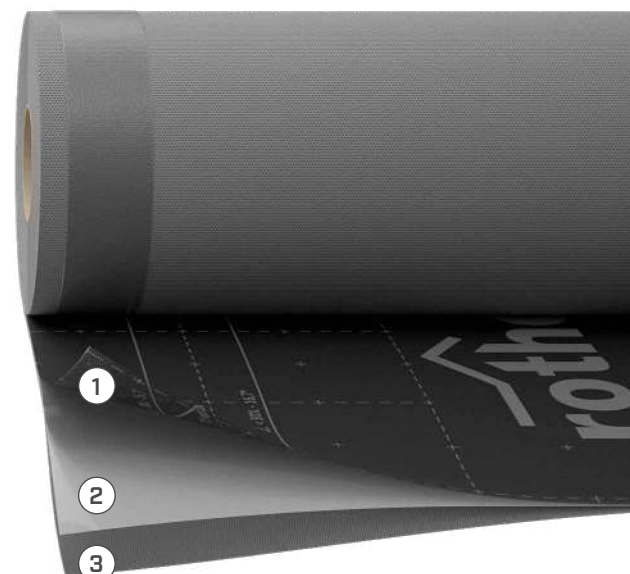
Die flächenbezogene Masse der Bahn verleiht eine hohe mechanische Festigkeit und Schutz während der Bauphasen.

SCHUTZ

Auch für Anwendungen auf unebenen und rauen Werkstoffen geeignet, welche die leichteren Dampfbremsen beschädigen könnten.

PREIS / LEISTUNG

Kostengünstige Bahn, die hohe Leistungen und Wetterschutz bietet.



ZUSAMMENSETZUNG

- ① obere Schicht: Vliesstoff aus PP
- ② Zwischenschicht: dampfbremsende PP-Folie
- ③ untere Schicht: Vliesstoff aus PP

ARTIKELNUMMERN UND ABMESSUNGEN

ART.-NR.	Beschreibung	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



SICHERE ABDICHTUNG

Die TT-Ausführung bietet eine schnelle Verlegung und professionelle Abdichtung dank des integrierten Doppel-Tapes.

FLEXIBILITÄT

Trotz ihrer Stärke und Festigkeit gewährleistet die Zusammensetzung der Bahn große Verarbeitungsflexibilität ohne das Risiko von Materialverschleiß.

TECHNISCHE DATEN

Eigenschaften	Norm	Wert	USC units
Flächenbezogene Masse	EN 1849-2	225 g/m ²	0.74 oz/ft ²
Stärke	EN 1849-2	0,8 mm	31 mil
Wasserdampfdiffusionswiderstand (Sd)	EN 1931	4 m	0.87 US Perm
Höchstzugkraft MD/CD	EN 12311-2	> 380/300 N/50 mm	> 43/34 lbf/in
Dehnung MD/CD	EN 12311-2	60/80 %	-
Nagelreifestigkeit MD/CD	EN 12310-1	> 225/300 N	> 51/67 lbf
Wasserundurchlässigkeit	EN 1928	konform	-
Widerstand gegen Wasserdampfdurchlässigkeit:			
- nach künstlicher Alterung	EN 1296/EN 1931	konform	-
- Alkalibestndigkeit	EN 1847/EN 12311-2	k. A.	-
Brandverhalten	EN 13501-1	Klasse E	-
Widerstand gegen Luftdurchgang	EN 12114	< 0,02 m ³ /(m ² h50Pa)	< 0.001 cfm/ft ² at 50Pa
Temperaturbeständigkeit	-	-20/80 °C	-4/176 °F
UV-Beständigkeit ⁽¹⁾	EN 13859-1/2	336 Stunden (3 Monate)	-
Wärmeleitfähigkeit (λ)	-	0,3 W/(m·K)	0.17 BTU/h·ft·°F
Spezifische Wärmekapazität	-	1800 J/(kg·K)	-
Dichte	-	ca. 280 kg/m ³	ca. 17 lbm/ft ³
Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl (μ)	-	ca. 5000	ca. 20 MNs/g
VOC	-	nicht relevant	-
Wassersäule	ISO 811	> 500 cm	> 197 in

⁽¹⁾Die Daten der Alterungstests im Labor können weder die unvorhersehbare Zersetzung des Produkts noch die Belastungen, denen es während seiner Nutzungsdauer ausgesetzt ist, berücksichtigen. Um den einwandfreien Zustand zu gewährleisten, sollte die Exposition gegenüber Witterungseinflüssen auf der Baustelle vorsichtshalber auf maximal 4 Wochen begrenzt werden.

 Einstufung von Abfllen (2014/955/EU): 17 02 03.

ZUGEHÖRIGE PRODUKTE



FLEXI BAND
Seite 78



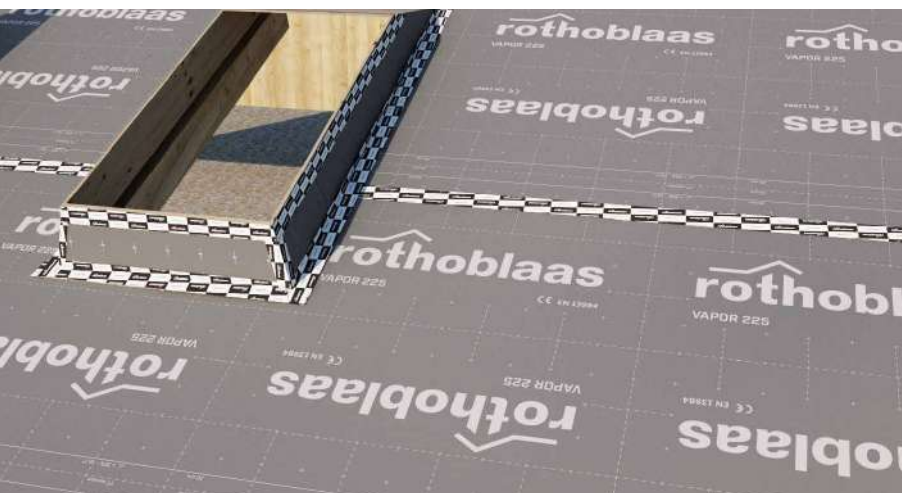
NAIL PLASTER
Seite 134



LIZARD
Seite 388



MANICA FLEX
Seite 148



HOHE ABNUTZUNGSBESTNDIGKEIT

Aufgrund der hohen flächenbezogenen Masse zählt sie zu den robustesten Dampfbremsen der Branche und bietet Schutz für die gängigen Bauphasen.