

# STOP HOUSE 190 BARRIER SD150



EN 13984

## DAMPFBREMSE Sd 145 m



- Das Produkt aus extrudiertem Polyethylen bietet verschiedene Anwendungsmöglichkeiten, vom temporären Schutz auf der Baustelle bis zur Dampfregelung in den Aufbauten
- Auch in der Ausführung 3,2 m erhältlich. Ebenfalls für die Abdichtung von Decken geeignet
- Transparent, gewährleistet eine schnelle und einfache Montage



ART.-NR.	Tape	Rolle [m]	H [m]	L [m]	A [m <sup>2</sup> ]	Stk.
BAR150	-	1,5 x 25	1,5	25	37,5	52
BAR15032	-	1 x 25	3,2	25	80	52

## ZUSAMMENSETZUNG

- ① Obere Schicht: PE-Funktionsfolie

## TECHNISCHE DATEN

Eigenschaften	Norm	Wert
Flächenbezogene Masse	EN 1849-2	190 g/m <sup>2</sup>
Stärke	EN 1849-2	0,2 mm
Wasserdampfdiffusionswiderstand (Sd) <sup>(1)</sup>	EN 1931	> 145 m
Höchstzugkraft MD/CD	EN 12311-2	> 206 / 180 N/50 mm
Dehnung MD/CD <sup>(1)</sup>	EN 12311-2	480 / 540 %
Nagelreißfestigkeit MD/CD	EN 12310-1	> 147 / 165 N
Widerstand gegen Wasserdurchgang	EN 1928	konform
Indirekte UV-Einwirkung	-	2 Wochen
Wärmebeständigkeit	-	-40 / 80 °C
Brandverhalten	EN 13501-1	Klasse E
Widerstand gegen Luftdurchgang	EN 12114	< 0,03 m <sup>3</sup> /(m <sup>2</sup> h50Pa)
Widerstand gegen Wasserdampfdurchlässigkeit:		
- nach künstlicher Alterung	EN 1296 / EN 1931	konform
- Alkalibeständigkeit	EN 1847 / EN 12311-2	konform
Wärmeleitfähigkeit (λ)	-	0,4 W/(m·K)
Spezifische Wärmekapazität	-	1800 J/(kg·K)
Dichte	-	ca. 940 kg/m <sup>3</sup>
Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl (μ)	-	ca. 725000
VOC-Gehalt	-	0 %

<sup>(1)</sup>Durchschnittswerte aus Labortests. Weitere Informationen zu den Mindestwerten finden Sie in der Leistungserklärung.