

# BARRIER SD150

PAROZÁBRANA Sd > 145 m

190 g/m<sup>2</sup>



## EXTRALARGE

K dispozici rovněž ve verzi o rozměru 3,2 m. Ideální také k zajištění nepropustnosti stropů.

## SNADNÁ APLIKACE

Díky průhlednosti lze membránu okamžitě instalovat na podkladovou konstrukci.

## SLOŽENÁ

Verze o rozměru 3,2 m je po vyrobení smotána ve složeném stavu tak, aby se optimalizovalo skladování a ušetřilo místo.

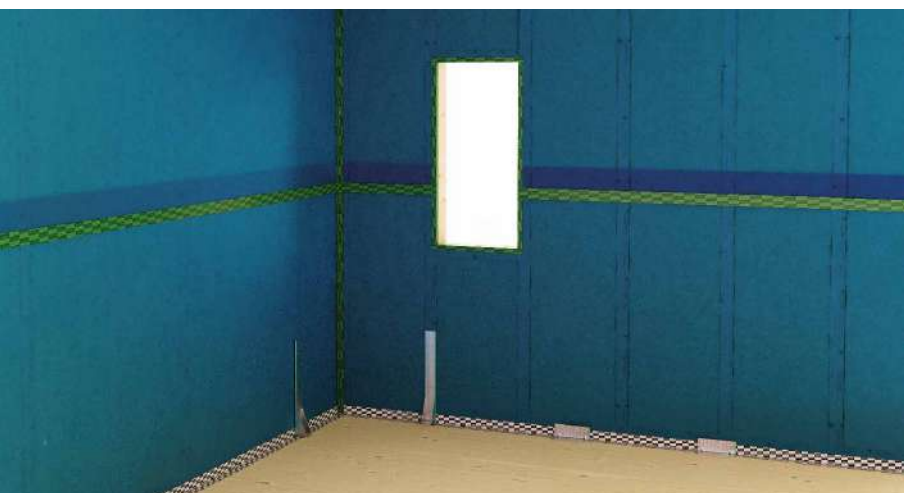


## SLOŽENÍ

jedna vrstva  
funkční film z PE

## KÓDY A ROZMĚRY

KÓD	popis	gramáž [g/m <sup>2</sup> ]	pásky	role [m]	H [m]	L [m]	A [m <sup>2</sup> ]	H [ft]	L [ft]	A [ft <sup>2</sup> ]	
BAR150	BARRIER SD150	190	-	1,5 x 25	1,5	25	37,5	5	82	404	52
BAR15032	BARRIER SD150 3,2 m	190	-	1 x 25	3,2	25	80	11	82	861	52



## PRŮHLEDNOST

Průhlednost výrobku umožňuje snadno najít podpěru v případě, že je pokládána přímo na skeletovou konstrukci.

## VŠESTRANNOST

Výrobek z extrudovaného polyetylenu umožňuje různá použití, od provizorní ochrany na stavbě po funkci regulace páry uvnitř vrstev.

## TECHNICKÉ PARAMETRY

Vlastnosti	norma	hodnota	hodnota
Gramáž	EN 1849-2	190 g/m <sup>2</sup>	0.62 oz/ft <sup>2</sup>
Tloušťka	EN 1849-2	0,2 mm	8 mil
Přenos vodní páry (Sd) <sup>(1)</sup>	EN 1931	> 145 m	0.024 US perm
Pevnost v tahu MD/CD	EN 12311-2	> 206 / 180 N/50mm	> 24 / 21 lb/in
Prodloužení MD/CD <sup>(1)</sup>	EN 12311-2	480 / 540 %	-
Odolnost vůči proděravění hřebíkem MD/CD	EN 12310-1	> 147 / 165 N	> 33 / 37 lbf
Nepropustnost pro vodu	EN 1928	vyhovující	-
Nepřímá expozice UV paprskům	-	2 týdny	-
Tepelná odolnost	-	-40 / 80 °C	-40 / 176 °F
Reakce na oheň	EN 13501-1	třída E	-
Odolnost proti průchodu vzduchu	EN 12114	< 0,03 m <sup>3</sup> /(m <sup>2</sup> h50Pa)	< 0.002 cfm/ft <sup>2</sup> at 50Pa
Odolnost vůči vodní páře:			
- po procesu umělého stárnutí	EN 1296 / EN 1931	vyhovující	-
- za výskytu zásad	EN 1847 / EN 12311-2	vyhovující	-
Tepelná vodivost (λ)	-	0,4 W/(m·K)	0.23 BTU/h·ft·°F
Měrné teplo	-	1800 J/(kg·K)	-
Hustota	-	cca 940 kg/m <sup>3</sup>	cca 0.54 oz/in <sup>3</sup>
Faktor odolnosti proti páře (μ)	-	cca 725000	cca 725 MNs/g
Obsah VOC	-	0 %	-

<sup>(1)</sup> Průměrné hodnoty získané pomocí laboratorních testů. Minimální hodnoty jsou uvedeny v prohlášení o funkčnosti.

## SOUVISEJÍCÍ VÝROBKY



SEAL BAND  
str. 64



EASY BAND  
str. 68



HAMMER STAPLER 22  
str. 330



### PREFABRIKACE

Díky šířce 3,2 m lze napojit zábranu mezi různé stěny, aniž by bylo nutno provést doplňující utěsnění nebo nařezání membrán.