

BARRIER 100

4,0m



Ekran paroizolacyjny $S_d > 100$ m

Folia funkcjonalna polietylenowa (PE) wytłaczana



DANE TECHNICZNE

właściwości	norma	wartość
Gramatura	EN 1849-2	100 g/m ²
Grubość	EN 1849-2	0,15 mm
Prostoliniowość	EN 1848-2	zgodny
Paroprzepuszczalność (Sd)	EN 1931	107 m
Wytrzymałość na zerwanie wzdłuż/w poprzek włókien	EN 12311-2	150 / 150 N/50 mm
Rozciągnięcie wzdłuż/w poprzek włókien	EN 12311-2	850 / 850 %
Odporność na zerwanie na gwoździu wzdłuż/w poprzek włókien	EN 12310-2	140 / 140 N
Odporność na przesiąkanie	EN 1928	zgodny
Odporność termiczna	-	-40 / +80 °C
Klasyfikacja ogniowa	EN 13501-1	klasa E
Odporność na przenikanie powietrza	EN 12114	0,00 m ³ /m ² h50Pa
Odporność na parę wodną:		
• po sztucznym starzeniu	EN 1296	zgodny
• w obecności czynników alkalicznych	EN 13984	brak danych
Przewodność cieplna (λ)	-	0,4 W/mK
Ciepło właściwe	-	1800 J/kgK
Gęstość	-	ok. 500 kg/m ³
Współczynnik oporu pary (μ)	-	ok. 535000
Wytrzymałość połączeń	EN 12317-2	brak danych
Wytrzymałość na uderzenie	EN 12691	brak danych
Emisje VOC (LZO)	-	0% (klasa A+)

SKŁAD



1 warstwa pojedyncza: folia funkcjonalna z PE

KODY I WYMIARY

kod	kod fab.	opis	rolka [m]	H x L [m]	A [m ²]	szt./
BAR100	D32102	BARRIER 100	1,5 x 50	1,5 x 50	75	70
BAR10040	D32108	BARRIER 100 4,0m	1,0 x 25	4,0 x 25	100	50

MIEJSCE
ZASTOSOWANIA

