

BARRIER 40

Ekran paroizolacyjny Sd 40 m

Folia funkcjonalna polietylenowa (PE) i siatka wzmacniająca



FR
DTU 31.2
pare -
vapeur

CH
SIA 232
V.v.u

IT
UNI 11470
D/R2



Siatka wzmacniająca o wysokiej wydajności

Idealna do wdmuchiwania

Wysoka przezroczystość dla ułatwienia układania

DANE TECHNICZNE

właściwości	norma	wartość
Gramatura	EN 1849-2	110 g/m ²
Grubość	EN 1849-2	0,2 mm
Prostoliniowość	EN 1848-2	zgodny
Paroprzepuszczalność (Sd)	EN 1931	40 m
Wytrzymałość na zerwanie wzdłuż/w poprzek włókien	EN 12311-2	220 / 190 N/50 mm
Rozciągnięcie wzdłuż/w poprzek włókien	EN 12311-2	15 / 15 %
Odporność na zerwanie na gwoździu wzdłuż/w poprzek włókien	EN 12310-2	155 / 145 N
Odporność na przesłanianie	EN 1928	zgodny
Odporność termiczna	-	-20 / +80 °C
Klasyfikacja ogniowa	EN 13501-1	klasa F
Odporność na przenikanie powietrza	EN 12114	< 0,02 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. 182000
Wytrzymałość połączeń	EN 12317-2	brak danych
Wytrzymałość na uderzenie	EN 12691	brak danych
Emisje VOC (LZO)	-	0 % (klasa A+)

SKŁAD



1 warstwa górna: folia z PE

2 warstwa pośrednia: siatka wzmacniająca z PE

3 warstwa dolna: folia z PE

KODY I WYMIARY

kod	kod fab.	opis	taśma	H x L [m]	A [m ²]	szt./
BAR40	D32202	BARRIER 40	-	1,5 x 50	75	80

MIEJSCE
ZASTOSOWANIA

