

TECHNICKÝ KARTA

PAROPROPUSTNÁ FÓLIE

ROBEXFOL D



Paropropustná fólie **ROBEXFOL D** je určena k vytvoření vrstvy chránící podkroví, střešní konstrukci a tepelně izolační vrstvu proti prachu, sněhu a vnější vlhkosti a vlhkost kondenzující na spodní straně střešní krytiny vlhkostí zevnitř. Vhodné pro střešní krytiny z profilovaného plechu, keramických dlaždic, vlnitých desek atd. v použitelných a nepoužitelných šikmých střeších, větraných nebo nevětraných.

Vlastnost		Výzkumný standard	Jednotka měření	Deklarovanou hodnotu
Rozměry	šířka*	EN 1848-2	m	1,5 ± 0,5%
	délka role*		m	50 (-0,5/+1,5%)
Plošná hmotnost		EN 1849-2	g/m ²	110 ± 40%
Reakce na oheň		EN ISO 11925-2	-	třída F
Odolnost proti pronikání vody		EN 1928	-	třída W3
Odolnost proti pronikání vody po umělém stárnutí		EN 1296 EN 1928	-	třída W3
Odolnost proti protrhávání	podélně	EN 12310-1	N	70 (+20;-20)
	příčně		N	65 (+20;-20)
Pevnost v tahu	podélně	EN 12311-1	N/50mm	250 (+50;-50)
	příčně		N/50mm	200 (+50;-50)
Tažnost	podélně		%	15 (+5;-5)
	příčně		%	15 (+5;-5)
Pevnost v tahu po umělém stárnutí	podélně	EN 1296 EN 1297 EN 12311-1	N/50mm	200 (+50;-50)
	příčně		N/50mm	160 (+40;-40)
Wydłużenie po umělém stárnutí	podélně		%	10 (+5;-5)
	příčně		%	10 (+5;-5)
Propustnost vodní páry (S _d)		EN ISO 12572	m	0,2 (+0,05;-0,05)
Aplikační teplotní rozsah		-----	°C	-30 ÷ 70
Nebezpečné látky		-----		NPD

* nebo dle dohody s klientem

Fólie by měla být chráněna před přímým UV zářením do jednoho měsíce od instalace a proti účinkům rozptýleného záření - maximálně do 3 měsíců instalací tepelné izolace zevnitř.