


Technický list výrobku

BauderTHERMOFOL D 18

Popis výrobku	doplnková umelohmotná strešná fólia na báze PVC-P bez nosnej vložky, s vysokou rozťažnosťou		
Oblasť použitia	jednovrstvová doplnková umelohmotná fólia na prekrytie spojov poplastovaných plechov, na tvorbu vonkajších rohov, prestupov alebo dilatačných škár		
Povrch	hore:	svetlosivý podobný RAL 7035	
	dolu:	tmavosivý	
Nosná vložka druh	bez		
Kód výrobku	6101 0150		
Typ aplikácie podľa DIN V 20000-201	-		
Typ aplikácie podľa DIN/TS 20000-202	-		

Vlastnosť	Skúšobná metóda	Jednotka	Hodnota
Viditeľné chyby	EN 1850-2	-	bez viditeľných chýb
Dĺžka	EN 1848-2	m	10(-0/+5%)
Šírka	EN 1848-2	m	1,5(-0,5/+1%)
Priamosť	EN 1848-2	mm	< 30
Rovinnosť	EN 1848-2	mm	< 10
Plošná hmotnosť	EN 1849-2	kg/m ²	2,2 (-5/+10%)
Skutočná hrúbka	EN 1849-2	mm	1,8 (-5/+10%)
Vodotesnosť	EN 1928 - B	-	vyhovuje
Pôsobenie vonkajšieho ohňa*	CEN/TS 1187	-	NPD
Reakcia na oheň	EN 13501-1	-	trieda E
Odolnosť spoja proti odlupovaniu	EN 12316-2	N/50mm	≥ 200
Odolnosť spoja v šmyku	EN 12317-2	N/50mm	≥ 450
Ťahové napätie pozdĺžne	EN 12311-2 B	N/mm ²	≥15
Ťahové napätie priečne	EN 12311-2 B	N/mm ²	≥15
Ťažnosť pozdĺžne	EN 12311-2 B	%	≥300
Ťažnosť priečne	EN 12311-2 B	%	≥300
Odolnosť proti pretrhnutiu pozdĺžne	EN 12310-2	N	> 110
Odolnosť proti pretrhnutiu priečne	EN 12310-2	N	> 110



Notifikovaný(-é) subjekt(-y)

Technický list výrobku

BauderTHERMOFOL D 18

Vlastnosť	Skúšobná metóda	Jednotka	Hodnota
Rozmerová stálosť	EN 1107-2	%	< 2
Ohybnosť pri nízkej teplote	EN 495-5	°C	≤ -30
Vystavenie UV žiareniu	EN 1297	-	vyhovuje, trieda 0 (> 1000 h)
Priepustnosť vodnej pary (μ)	EN 1931	-	20000 (±30%)

* v odskúšaných konštrukčných skladbách

Likvidácia odpadu	Odpady z výrobku nie sú nebezpečnou látkou. Pri likvidácii dodržiavajte miestne príslušné predpisy. EWC kód odpadu: 170203 "plasty".
Skladovanie/Doprava	Umelohmotnú strešnú fóliu skladujte v ležatej polohe, v čistom a suchom prostredí. Pred spracovaním ju chráňte pred poveternostnými vplyvmi!
Poznámky	BauderTHERMOFOL D má štandardnú hrúbku 1,8 mm, pre dosiahnutie minimálnej hrúbky fólie pri každom spôsobe aplikácie.
Ďalšie podklady	Aktuálne dokumenty ako montážny návod PVC, vyhlásenia EPD, konštrukčné detaily, atď., nájdete na internetovej stránke www.bauder.sk .



Notifikovaný(-é) subjekt(-y)