

Technický list výrobku

BauderTHERMOPLAN TL

Popis výrobku	doplnková umelohmotná strešná fólia na báze FPO-PP 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:	perlovobiely podobný RAL 1013
	dolu:	čierny
Nosná vložka druh	bez	
Kód výrobku	6601 0150	



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	1,7 (-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	≥ 300
Odolnosť spoja v šmyku	EN 12317-2	N/50mm	≥ 350
Ťahové napätie pozdĺžne	EN 12311-2 B	N/mm ²	≥10
Ťahové napätie priečne	EN 12311-2 B	N/mm ²	≥10
Ťažnosť pozdĺžne	EN 12311-2 B	%	≥600
Ťažnosť priečne	EN 12311-2 B	%	≥600
Odolnosť proti pretrhnutiu pozdĺžne	EN 12310-2	N	> 150
Odolnosť proti pretrhnutiu priečne	EN 12310-2	N	> 150
Rozmerová stálosť	EN 1107-2	%	< 1
Ohybnosť pri nízkej teplote	EN 495-5	°C	≤ -30
Vystavenie UV žiareniu	EN 1297	-	vyhovuje (> 5000 h)
Priepustnosť vodnej pary (μ)	EN 1931	m	200000 (±30%)

Technický list výrobku

BauderTHERMOPLAN TL



Vlastnosť	Skúšobná metóda	Jednotka	Hodnota
Vystavenie kontaktu s asfaltom	EN 1548	-	vyhovuje

* v odskúšaných konštrukčných skladbách

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