

BauderTHERMOFOL U 15

Karta produktu

Typ zastosowania:	Folia dachowa PVC-P do układania luzem, mocowania mechanicznego lub pod balast		
Powierzchnia	górna:	jasno-szara	
	dolna:	ciemno-szara	
Wkładka nośna	rodzaj i gramatura:	tkanina z włókien syntetycznych PES	
Numer artykułu	6115 0000		
Typ zastosowania zgodnie z: DIN V 20000-201	DE/E1 PVC-P-NB-V-PG-1.5		
Typ zastosowania zgodnie z: DIN V 20000-202	BA- PVC-P-NB-V-PG-1.5		

Właściwość	Metoda badania	Wymiar	Wymóg
Wady widoczne	EN 1850-2	-	brak wad widocznych
Długość	EN 1848-2	m	20 (-0/+5 %)
Szerokość	EN 1848-2	m	1,5 (-0,5/+1%)
Prostoliniowość	EN 1848-2	mm / 20m	< 50
Plaskość powierzchni	EN 1848-2	mm / 20 m	< 10
Ciężar powierzchniowy	EN 1849-2	kg/m ²	1,8 (-5/+10 %)
Grubość	EN 1849-2	mm	1,5 (-5/+10 %)
Wodoszczelność typu B	EN 1928 Metoda B	kPa/72 h	spełnienie wymagań
Odporność na oddziaływanie ognia zewnętrznego	ENV 1187	-	spełnienie wymagań
Reakcja na ogień	EN ISO 11925-2	-	klasa E wg EN 13501-1
Wytrzymałość złączy na oddzieranie	EN 12316-2	N / 50 mm	> 200
Wytrzymałość złączy na ścinanie	EN 12317-2	N / 50 mm	> 600, naderwanie poza obszarem zgrzewu
Właściwości mechaniczne przy rozciąganiu: siła rozciągająca	EN 12311-2 A	N / 50 mm	wzdłuż: ≥ 1000 w poprzek: ≥ 1000
Właściwości mechaniczne przy rozciąganiu: wydłużenie	EN 12311-2 A	%	wzdłuż: ≥ 19 w poprzek: ≥ 19
Odporność na uderzenie podłoże twarde podłoże miękkie	EN 12691	mm mm	> 400 > 700
Odporność na obciążenie statyczne podłoże twarde podłoże miękkie	EN 12730 A	kg kg	≥ 20 ≥ 20
Wytrzymałość na rozdzieranie (gwoździem)	EN 12310-2	N	> 200
Odporność na przerastanie korzeni	EN 13948/FLL	-	spełnienie wymagań FLL
Stabilność wymiarów	EN 1107-2	%	< 0,3
Giętkość w niskich temperaturach	EN 495-5	°C	- 30
Odporność na promieniowanie UV (> 1000 h)	EN 1297	-	klasa 0
Przenikalność pary wodnej (współczynnik sd)	EN 1931	μ	< 20.000
Wodoszczelność po procesie starzenia	EN 1296 wg EN 1928 (Metoda B 24h/60 kPa)	-	spełnienie wymagań
Wodoszczelność po oddziaływaniu chemikaliów	En 1847 wg EN 1928 (Metoda B 24h/60 kPa)	-	spełnienie wymagań
Odporność na alkalia	EN 14909,C	-	właściwość użytkowa nie jest określana
Wytrzymałość na rozdzieranie (gwoździem)	12310-1	N	> 200



Numer identyfikacyjny jednostki certyfikującej: 0800
09
Numer certyfikacji CPD-22004 EN 13956
Numer certyfikacji CPD-51067 EN 13967