

# BauderTHERMOFOL M 18

## Karta produktu

Przeznaczenie wyrobu:	<b>Folia dachowa PVC-P do montażu luzem, mocowanie mechaniczne</b>	
Powierzchnia	górna:	<b>jasno szara</b>
	dolna:	<b>czarna</b>
Wkładka nośna	rodzaj:	<b>tkanina z włókien syntetycznych PES</b>
Numer artykułu	<b>6318 0000</b>	
Typ zastosowania wg DIN V 20000-201:	<b>DE/E1 PVC-P-NB-V-PG-1.8</b>	

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 / 20 m	< 50
Płaskość powierzchni	EN 1848-2	mm / 20 m	< 10
Ciężar powierzchniowy	EN 1849-2	kg/m <sup>2</sup>	2,1 ( -5/+10 %)
Grubość	EN 1849-2	mm	1,8 (-5/+10 %)
Wodoszczelność typu B	EN 1928 met. B	-	spełnia
Odporność na działanie ognia zewnętrznego	DIN V ENV 1187	-	spełnia
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: maksymalna 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	EN 12691	mm	> 500
podłoże miękkie		mm	> 800
Odporność na obciążenie statyczne podłoże twarde	EN 12730 A	kg	≥ 20
podłoże miękkie		kg	≥ 20
Wytrzymałość na rozdzieranie	EN 12310-2	N	> 270
Stabilność wymiarów	EN 1107-2	%	< 0,3
Odporność na promieniowanie UV ( 1000 h)	EN 1297		klasa 1
Giętkość w niskich temperaturach	EN 495-5	°C	-30
Przenikanie pary wodnej	EN 1931	μ	< 20.000



Numer identyfikacyjny jednostki certyfikującej 0800

Numer certyfikatu CPD-22004

EN 13 956:2006