BauderTHERMOPLAN-T SV 18

Karta produktu

Przeznaczenie wyrobu:		**Folia dachowa FPO do montażu luzem, mocowania mechanicznego lub pod balast**
Powierzchnia	górna:	**kremowo biała**
	dolna:	**czarna**
Wkładka nośna	rodzaj:	**tkanina z włókien syntetycznych PES**
Numer artykułu		**6618 0000**
Typ zastosowania wg DIN V 20000-201:		**DE/E1 FPO-BV-V-PG-1,8**

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/m²	2,2 (-5/+10 %)
Grubość	EN 1849-2	mm	1,8 (-5/+10 %)
Wodoszczelność typu B	EN 1928 met. B	kPa/72h	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	≥ 300
Wytrzymałość złączy na ścinanie	EN 12317-2	N / 50 mm	≥ 500, naderwanie poza obszarem zgrzewu
Właściwości mechaniczne przy rozciąganiu: maksymalna siła rozciągająca	EN 12311-2 A	N / 50 mm	wzdłuż: ≥ 1100 w poprzek: ≥ 1100
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	 > 900 > 1300
Odporność na obciążenie statyczne podłoże twarde podłoże miękkie	EN 12730 A	 kg kg	 ≥ 20 ≥ 20
Wytrzymałość na rozdzieranie	EN 12310-2	N	> 380
Odporność na przerastanie korzeni	pr EN 13948/FLL	-	FLL spełnia
Stabilność wymiarów	EN 1107-2	%	< 0,3
Giętkość w niskich temperaturach	EN 495-5	°C	<-30
Odporność na promieniowanie UV	EN 1297		spełnia > 5000 h
Przenikanie pary wodnej	EN 1931	µ	ok. 200 000
Zgodność z bitumem	EN 1548		spełnia wg EN 13956 roz. 5.2.1.8 metoda B

CE

Numer identyfikacyjny jednostki certyfikującej 0800
Numer certyfikatu CPD-22004
EN 13 956:2006

Paul Bauder GmbH & Co. KG · Korntaler Landstrasse 63 · D 70499 Stuttgart
Telefon 0711/88 07-0 · Telefax 0711/88 07-300 · www.bauder.de

Wszystkie dane bazują na aktualnym stanie techniki. Zastrzegamy sobie prawo do dokonywania zmian. W razie potrzeby prosimy zasięgać informacji na temat możliwych aktualizacji. Stan: 0908