Bauder THERM UL 50
Karta produktu

Typ zastosowania:		**Szybkozgrzewalna elastomerobitumiczna papa podkładowa**
Powierzchnia	górna:	**talkowana, laminowana włókniną**
	dolna:	**laminowana folią, pasma THERM**
Wkładka nośna	rodzaj:	**kompozyt włókien szklanych i tkaniny poliestrowej**
Numer artykułu		**1633 0000**
Rodzaj zastosowania wg V 20000-201: Rodzaj zastosowania wg V 20000-202:		**DU/E1** PYE-KTP S4 PYE-KTP S4

Właściwość	Metoda badania	Wymiar	Wymóg / wartość graniczna
Długość	EN 1848-1	m	7,5
Szerokość	EN 1848-1	m	1
Grubość	EN 1849-1	mm	4,2
Ciężar powierzchniowy	EN 1849-1	kg/m²	ok. 4,5
Giętkość w niskiej temperaturze	EN 1109	°C	górna: ≤ -30 dolna: ≤ -30
Odporność na spływanie w podwyższonej temperaturze	EN 1110	°C	górna: ≥ +100 dolna: ≥ +100
Właściwości mechaniczne przy rozciąganiu: maksymalna siła rozciągająca	EN 12311-1	N / 50 mm	wzdłuż: ≥ 1000 w poprzek: ≥ 1000
Właściwości mechaniczne przy rozciąganiu: wydłużenie	EN 12311-1	%	wzdłuż: ≥ 2 w poprzek: ≥ 2
Prostoliniowość	EN 1848-1	mm / 10m	≤ 20
Wodoszczelność typu A i T	EN 1928 metoda B	-	spełnienie wymagań przy 200 kPa/24h
Reakcja na ogień	EN ISO11925-2	-	klasa E wg EN 13501-1
Odporność na działanie ognia zewnętrznego	V ENV 1187	-	spełnia
Wady widoczne	EN 1850-1	-	brak wad widocznych
Wytrzymałość złączy na oddzieranie	EN 12316-1	N / 50 mm	NPD
Wytrzymałość złączy na ścinanie	EN 12317-1	N / 50 mm	NPD
Odporność na uderzenie	EN 12691	mm	NPD
Odporność na obciążenie statyczne	EN 12730	kg	NPD
Stabilność wymiarowa	EN 1107-1	%	NPD
Sztuczne starzenie EN 1296	EN 1109 EN 1110	°C °C	NPD

NPD = właściwość użytkowa nie jest określana

Numer identyfikacyjny jednostki certyfikującej: 1724
Numer certyfikatu ZKP: 022101 / 022201
(06)
EN 13707, EN 13969

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 stanu wiedzy technicznej aktualnej w chwili składania zamówienia.