



Numer identyfikacyjny jednostki certyfikującej:

**0958**

Numer certyfikatu zakładowej kontroli produkcji:

**DK023**

**(06)**

**PN-EN 13707**

Nazwa produktu

**BauderFLEX K5E nat**

Nr artykułu:

**1772 0000**

Typ zastosowania:

**Elastomerobitumiczna ponadnormowa zgrzewalna papa wierzchniego krycia**

Powierzchnia

górna:

**łupek naturalny**

dolna:

**laminowana folią**

Rodzaj i gramatura wkładki nośnej wg DIN 18192:

**włóknina poliestrowa 250 g/m<sup>2</sup>**

DO / E1 PYE PV 200 S5 zgodnie z DIN V 20000-201

Właściwość wg PN-EN 13707	Metoda badania	Wymiar	Wymaganie / wart. graniczna
Wady widoczne	EN 1850-1	-	brak wad widocznych
Długość	EN 1848-1	m	5,0
Szerokość	EN 1848-1	m	1,0
Prostoliniowość	EN 1848-1	mm / 10m	≤ 20
Grubość	EN 1849-1	mm	5,2
Wodoszczelność	EN 1928:2000, Metoda B	-	spełnienie wymagań przy 200 KPa/24h
Odporność na działanie ognia zewnętrznego	ENV 1187	-	patrz: badanie systemowe
Reakcja na ogień	EN ISO 11925-2	-	klasa E wg EN 13501-1
Wytrzymałość złączy na oddzieranie	EN 12316-1	N / 50 mm	NPD
Wytrzymałość złączy na ścinanie	EN 12317-1	N / 50 mm	NPD
Właściwości mechaniczne przy rozciąganiu: maksymalna siła rozciągająca	EN 12311-1	N / 50 mm	≥ 800
Właściwości mechaniczne przy rozciąganiu: wydłużenie	EN 12311-1	%	≥ 40
Odporność na uderzenie	EN 12691	mm	NPD
Odporność na obciążenie statyczne	EN 12730	kg	NPD
Odporność na rozdzieranie (gwoździem)	EN 12310-1	N	NPD
Odporność na przerastanie korzeni	EN 13948	-	NPD
Giętkość w niskiej temperaturze	EN 1109	°C	- 30
Odporność na spływanie w podwyższonej temperaturze	EN 1110	°C	+ 110
Sztuczne starzenie EN 1296	EN 1109 EN 1110	°C °C	NPD

NPD= Właściwość użytkowa nie jest określana  
Landsberg, 08.02.2010

Paul Bauder GmbH & Co. KG



Steildach-Systeme



Flachdach-Systeme



Gründach-Systeme

