



Numer identyfikacyjny jednostki certyfikującej:

**0958**

Numer certyfikatu zakładowej kontroli produkcji:

**DK023**

**(06)**

**PN-EN 13707**

Nazwa produktu

**BauderFLEX PV 4 E nat**

Nr artykułu:

**1954 0000**

Typ zastosowania:

**Specjalna elastomerobitumiczna 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 S4 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         | 7,5 + - 1%                          |
| Szerokość  | EN 1848-1              | m         | 1,0 + - 1%                          |
| Prostoliniowość  | EN 1848-1              | mm / 10m  | ≤ 20                                |
| Grubość  | EN 1849-1              | mm        | 4,2 + - 0,2 %                       |
| 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 rozdieranie (gwoździem)                                   | EN 12310-1             | N         | NPD                                 |
| Odporność na przerastanie korzeni                                      | EN 13948               | -         | NPD                                 |
| Giętkość w niskiej temperaturze  | EN 1109                | °C        | - 25                                |
| Odporność na spływanie w podwyższonej temperaturze                     | EN 1110                | °C        | + 110                               |
| Sztuczne starzenie EN 1296   | EN 1109<br>EN 1110     | °C<br>°C  | NPD                                 |

NPD = Właściwość użytkowa nie jest określana

Landsberg, 15.09.2009

Paul Bauder GmbH & Co. KG



Steildach-Systeme



Flachdach-Systeme



Gründach-Systeme

