

# Produktdatenblatt

## Bauder PYE G 200 S4

### Feinbestreuung



|                                   |                                                        |                |
|-----------------------------------|--------------------------------------------------------|----------------|
| Produktbeschreibung               | Elastomerbitumen-Schweißbahn                           |                |
| Einsatzbereich                    | Untere Lage im mehrlagig abgedichteten Flachdachsystem |                |
| Oberfläche                        | Oben:                                                  | Feinbestreuung |
|                                   | Unten:                                                 | Flämmfolie     |
| Trägereinlage - Typ               | Glasgewebe 200 g/m <sup>2</sup>                        |                |
| Artikelnummer                     | 1745 0000                                              |                |
| Anwendungstype DIN SPEC 20000-201 | DU/E1 PYE G 200 S4                                     |                |
| Anwendungstype DIN/TS 20000-202   | BA PYE G 200 S4                                        |                |



| Eigenschaft                                 | Prüfverfahren | Einheit | Anforderung                                        |
|---------------------------------------------|---------------|---------|----------------------------------------------------|
| Länge                                       | EN 1848-1     | m       | 5                                                  |
| Breite                                      | EN 1848-1     | m       | 1                                                  |
| Dicke                                       | EN 1849-1     | mm      | 4                                                  |
| Kaltbiegeverhalten oben                     | EN 1109       | °C      | ≤-25                                               |
| Kaltbiegeverhalten unten                    | EN 1109       | °C      | ≤-25                                               |
| Wärmestandfestigkeit oben                   | EN 1110       | °C      | ≥100                                               |
| Wärmestandfestigkeit unten                  | EN 1110       | °C      | ≥100                                               |
| Maximale Zugkraft längs                     | EN 12311-1    | N/50mm  | ≥1000                                              |
| Maximale Zugkraft quer                      | EN 12311-1    | N/50mm  | ≥1000                                              |
| Dehnung bei maximaler Zugkraft längs        | EN 12311-1    | %       | ≥2                                                 |
| Dehnung bei maximaler Zugkraft quer         | EN 12311-1    | %       | ≥2                                                 |
| Geradheit                                   | EN 1848-1     | mm/10m  | <20                                                |
| Wasserdichtheit Verfahren B                 | EN 1928       | -       | bestanden                                          |
| Brandverhalten                              | EN 13501-1    | -       | E                                                  |
| Verhalten bei Brand von außen <sup>a)</sup> | CEN/TS 1187   | -       | B <sub>ROOF</sub> (t1), B <sub>ROOF</sub> (t1 45°) |
| Sichtbare Mängel                            | EN 1850-1     | -       | keine sichtbaren Mängel                            |
| Schälfestigkeit                             | EN 12316-1    | N/50mm  | NPD                                                |
| Scherfestigkeit                             | EN 12317-1    | N/50mm  | NPD                                                |



Kenn-Nr. der Prüfstelle: GPB, 1724  
EN 13707:2004 + A2:2009, EN 13969:2004 + A1:  
2006

# Produktdatenblatt

## Bauder PYE G 200 S4

### Feinbestreuung



| Eigenschaft                           | Prüfverfahren | Einheit | Anforderung |
|---------------------------------------|---------------|---------|-------------|
| Widerstand gegen stoßartige Belastung | EN 12691      | mm      | NPD         |
| Widerstand gegen statische Belastung  | EN 12730      | kg      | NPD         |
| Maßhaltigkeit                         | EN 1107-1     | %       | NPD         |
| Dauerhaftigkeit                       | EN 1109       | °C      | NPD         |

a) in geprüften Aufbauten

|                           |                                                                                                                                                          |
|---------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Lagerung</b>           | Bitumenbahnen auf der Rolle stehend und vor UV-Strahlen, Feuchtigkeit und Hitze geschützt lagern und transportieren.                                     |
| <b>Entsorgung</b>         | Bitumenabfälle können mit Hausmüll oder hausmüllähnlichem Gewerbemüll entsorgt werden (europäischer Abfallkatalog EWC Nummer 170302 „Asphalt teerfrei“). |
| <b>Weitere Unterlagen</b> | Aktuelle Unterlagen wie Broschüren, Verlegeanleitungen etc. finden Sie im Internet unter <a href="http://www.bauder.de">www.bauder.de</a>                |



Kenn-Nr. der Prüfstelle: GPB, 1724  
EN 13707:2004 + A2:2009, EN 13969:2004 + A1:  
2006