

## Produktdatenblatt



EN 13707:2004+A2:2009, EN 13969:2004/A1:2006

Zertifizierungsnummer 0958-CPR-2030/1

Kenn-Nr. Zertifizierungsstelle 0958

Handelsname: **BÄRENHAUT V 60 S4 grün**  
 Trägereinlage: Glasvlies 60 g / m<sup>2</sup>  
 Beschichtung: Qualitätsbitumen  
 Oberfläche: Schiefer  
 Unterseite: PE-Folie  
 HAN: 0314

### Bahnentyp:

DO/E4 V 60 S4 anlehnend DIN V 20000-201

### Verwendung:

Abdichtungslage im Schweißverfahren für untergeordnete Bauwerke.

| Eigenschaften nach DIN 13707 / DIN 13969       | Prüfverfahren  | Einheit           | Wert                    |
|------------------------------------------------|----------------|-------------------|-------------------------|
| Sichtbare Mängel                               | DIN EN 1850-1  | -                 | Keine sichtbaren Mängel |
| Länge                                          | DIN EN 1848-1  | m                 | 5                       |
| Breite                                         | DIN EN 1848-1  | m                 | 1                       |
| Gradheit                                       | DIN EN 1848-1  | mm/10 m           | ≤ 20                    |
| Flächenbezogene Masse / Gewicht                | DIN EN 1849-1  | kg/m <sup>2</sup> | Ø 6                     |
| Dicke                                          | DIN EN 1849-1  | mm                | 4,2                     |
| Wasserdichtheit Verfahren B                    | DIN EN 1928    | -                 | bestanden               |
| Verhalten bei einem Brand von außen            | DIN V ENV 1187 | -                 | siehe Systemprüfung     |
| Brandverhalten                                 | EN ISO 11925-2 | -                 | E nach DIN 13501-1      |
| Schälfestigkeit                                | DIN EN 12316-1 | N/50 mm           | KLF                     |
| Scherfestigkeit                                | DIN EN 12317-1 | N/50 mm           | KLF                     |
| Zugverhalten: maximale Zugkraft (längs / quer) | DIN EN 12311-1 | N/50 mm           | ≥ 400 / ≥ 300           |
| Zugverhalten: Dehnung (längs / quer)           | DIN EN 12311-1 | %                 | ≥ 2 / ≥ 2               |
| Widerstand gegen stoßartige Belastung          | DIN EN 12691   | mm                | KLF                     |
| Widerstand gegen statische Belastung           | DIN EN 12730   | kg                | KLF                     |
| Widerstand gegen Durchwurzelung                | DIN EN 13948   | -                 | nur Wurzelbahnen        |
| Maßhaltigkeit                                  | DIN EN 1107-1  | %                 | KLF                     |
| Kaltbiegeverhalten                             | DIN EN 1109    | °C                | ≤ 0                     |
| Wärmestandfestigkeit                           | DIN EN 1110    | °C                | ≥ 70                    |
| Künstliche Alterung                            | DIN EN 1109    | °C                | KLF                     |
| DIN EN 1296                                    | DIN EN 1110    |                   |                         |
| DIN EN 1297                                    |                |                   |                         |

Ermittelte Werte sind statistisch ermittelte Werte und können toleranzbehaftet sein. KLF = keine Leistung festgelegt.

## Produktdatenblatt



|                                              |
|----------------------------------------------|
| EN 13707:2004+A2:2009, EN 13969:2004/A1:2006 |
| Zertifizierungsnummer 0958-CPR-2030/1        |
| Kenn-Nr. Zertifizierungsstelle 0958          |

### Transport und Lagerung:

Schweißbahnen sind grundsätzlich stehend und vor Feuchtigkeit, UV-Strahlung und Hitze geschützt zu transportieren und zu lagern.

### Entsorgung

Baustellenabfälle können gemeinsam mit Hausmüll oder hausmüllähnlichem Gewerbemüll entsorgt werden (ASch.-Nr. 54912).

| LEISTUNG SERKLÄRUNG                                                                                                                                                               |           |                                                                   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-------------------------------------------------------------------|
| Referenznummer: BÄRENHAUT V 60 S4 grün, Artikel-Nr. 0314                                                                                                                          |           |                                                                   |
| Datum: 29.06.2018 Version 4                                                                                                                                                       |           |                                                                   |
| Bitumenbahn mit Trägereinlage für Dach- und Bauwerksabdichtung                                                                                                                    |           |                                                                   |
| MOGAT-Werke Adolf Böving GmbH<br>Ingelheimstraße 2<br>55120 Mainz                                                                                                                 |           |                                                                   |
| EN 13707:2004+A2:2009, EN 13969:2004/A1:2006                                                                                                                                      |           |                                                                   |
| Bescheinigung der Konformität der WPK und Erstprüfung der Werke 0958-CPR-2030/1<br>System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauproduktes:<br>System 2+ |           |                                                                   |
| Produkteigenschaften                                                                                                                                                              |           | Leistung                                                          |
| Verhalten bei Brand von außen <sup>a)</sup>                                                                                                                                       |           | B <sub>roof</sub> (t1)                                            |
| Brandverhalten                                                                                                                                                                    |           | E nach DIN 13501-1                                                |
| Wasserdichtheit Verfahren B                                                                                                                                                       |           | bestanden                                                         |
| Zugverhalten:                                                                                                                                                                     |           |                                                                   |
| Maximale Zugkraft längs                                                                                                                                                           | (N/50 mm) | ≥ 400                                                             |
| Maximale Zugkraft quer                                                                                                                                                            | (N/50 mm) | ≥ 300                                                             |
| Dehnung bei maximaler Zugkraft längs                                                                                                                                              | (%)       | ≥ 2                                                               |
| Dehnung bei maximaler Zugkraft quer                                                                                                                                               | (%)       | ≥ 2                                                               |
| Kaltbiegeverhalten                                                                                                                                                                | (°C)      | ≥ 0                                                               |
| Gefahrstoffe <sup>b)</sup>                                                                                                                                                        |           | Anforderung erfüllt,<br>siehe 5.3 EN 13707<br>siehe 5.15 EN 13969 |

- <sup>a)</sup> Die Bestimmung des Verhaltens bei Brand von außen ist eine Systemprüfung, die von Systemkomponenten beeinflusst werden kann, die von MOGAT-Werke A. Böving GmbH nicht hergestellt oder vertrieben werden, eine Leistung für das einzelne Produkt kann somit nicht angegeben werden.
- <sup>b)</sup> Da keine europäische Testmethode für das Auswaschverhalten der Produkte existiert, kann hierzu keine Aussage gemacht werden.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:  
Oskar Karl, Betriebsleiter

Mainz, den 29.06.2018