

# PRODUKTDATENBLATT

## PERGAMIN

### Bitumenbahn mit Rohpappe-einlage

**Produktbeschreibung** PERGAMIN ist eine Bitumenbahn mit Rohpappeeinlage, die mit Bitumenmasse imprägniert ist.

**Produkteigenschaften** PERGAMIN entspricht der Forderung der Standard EN 13859-1 Typ W1.

| Eigenschaft  | EN Methode             | Einheit           | Wert           |
|--|------------------------|-------------------|----------------|
| Einlage  | Rohpappe-einlage       |                   |                |
| Oberfläche   | keine                  |                   |                |
| Länge  | 1848-1                 | m                 | ≥20            |
| Breite   | 1848-1                 | m                 | 0,995 do 1,015 |
| Dicke  | 1848-1                 | mm                | ≥ 0,5          |
| Masse  | 1849-1                 | Kg/m <sup>2</sup> | ≥ 0,5          |
| Geradheit  | 1848-1                 | 30mm/10<br>m      | entspricht     |
| Widerstand gegen Wasserdurchgang   | 1928                   | Klasse            | W1             |
| Widerstand gegen Wasserdurchgang nach künstlicher Alterung (12 Wochen beim 70°C)   | 1296/1928              | Klasse            | W1             |
| Kaltbiegenverhalten  | 1109                   | °C                | ≤ +4           |
| Widerstand gegen Weiterreißen <ul style="list-style-type: none"> <li>• längs</li> <li>• quer</li> </ul>  | 12310-1                | N<br>N            | ≥ 20<br>≥ 20   |
| Dimensionsstabilität <ul style="list-style-type: none"> <li>• längs</li> <li>• quer</li> </ul>   | 1107-1                 | %                 | ≤ 0,6<br>≤ 0,6 |
| Wasserdampfdurchlässigkeit   | 1931                   | m                 | < 2            |
| Brandverhalten   | 13501-1                | Klasse            | F              |
| Dauerhaftigkeit gegenüber Chemikalien  | 1847/13969 Anhang<br>A | -                 | beständig      |
| Zugverhalten <ul style="list-style-type: none"> <li>• längs</li> <li>• quer</li> </ul>   | 12311-1                | N/50mm            | ≥ 250<br>≥ 150 |
| Zugverhalten nach künstlicher Alterung (12 Wochen beim 70°C) <ul style="list-style-type: none"> <li>• längs</li> <li>• quer</li> </ul>                 | 12311-1                | N/50mm            | ≥ 200<br>≥ 100 |
| Dehnungsverhalten <ul style="list-style-type: none"> <li>• längs</li> <li>• quer</li> </ul>  | 12311-1                | %/50mm            | ≥ 1,0<br>≥ 1,0 |
| Dehnungsverhalten nach künstlicher Alterung (12 Wochen beim 70°C) <ul style="list-style-type: none"> <li>• längs</li> <li>• quer</li> <li>•</li> </ul> | 12311-1                | %/50mm            | ≥ 1,0<br>≥ 1,0 |
| Gehalt an gefährlichen Substanzen  | Anhang ZA              | /                 | keine          |

### Anwendungsgebiete und der Einbau

**PERGAMIN** hinsichtlich verwendet sich als eine sekundäre Dachdeckung in Systemen der Schrägdächer oder für vorübergehenden Schutz von der Feuchtigkeit. Die Bahn ist nicht widerstandsfähig auf die Witterungseinflüsse, deshalb sollte man die Bahn möglichst schnell mit der Primärdachdeckung schützen. Es wird auf Bretteroberflächen mit 10 cm Überlappung mechanische fixiert..

### Lagerung

Die Rollen müssen in aufrechter Lage sein und von der Feuchtigkeit und Extremtemperaturen geschützt werden. In Winter sollte man die Rollen vor dem Einbau 24 Uhr bei Temperatur +5oC Lagern

### Abfallentsorgung

Abfalle von Produkt muss getrennt sammeln und übergeben von autorisierten Abfallwirtschaft.  
Abfallklassifizierung: 17 03 02 Bitumengemische mit Ausnahme derjenigen, die unter 17 03 01 fallen.



Das Produkt entspricht **EN 13859-1:2010 Typ W1**.

Das System für Qualität und Umweltverhaltung entspricht den Anforderungen EN ISO 9001 und EN ISO 14001.