

# Leistungserklärung

gemäß Anhang V der Verordnung (EU) No. 305/2011



erstellt am: 21.12.2016

überarbeitet am:

Nummer

**No. 6207\_001-CPR 2013 / 05 / 12**

Eindeutiger Kenncode des Produkttyps

**PAVATEX UDB**

Typen-, Chargen-, Serien-Nr. oder sonstige Kennzeichnung zur Identifikation des Bauprodukts

**Chargen Nr. siehe Etikette und Produkt**

Vorgesehener Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß harmonisierter technischer Spezifikation

**Unterdeck- und Unterspannbahnen für Dachdeckungen**

Name, eingetragener Handelsname oder Marke sowie Kontaktanschrift des Herstellers

**Pavatex SA  
Route de la Pisciculture 37  
1701 Fribourg  
Schweiz**

Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten

**Nicht relevant**

System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit

**System 3**

**Die notifizierte Stelle**

**N° 0432 MPA Erwitte**

**hat die Prüfung des Brandverhaltens vorgenommen**

**Die notifizierte Stelle**

**N° 0799 KIVA TBU Greven**

**hat die Prüfung der Wasserdichtheit vorgenommen**

Erklärte Leistung

Bauprodukte: Unterdeck- und Unterspannbahnen für Dachdeckungen entsprechend dem Anwendungsbereich der Norm: EN 13859-1

| Anforderung/Eigenschaft laut Mandat                       | Wert      | Toleranz     |
|---|-----------|--------------|
| Länge [m]   | 50        | -            |
| Breite [cm]   | 150       | -0.5%, +1.5% |
| Geradheit [mm/10 lfm]                                     | < 30      | -            |
| Brandverhalten  | E         | -            |
| Widerstand gegen Wasserdurchgang                          | W1        | -            |
| Widerstand gegen Wasserdurchgang nach Alterung            | W1        | -            |
| Flächengewicht [g/m <sup>2</sup> ]                        | 330       | -0, +5       |
| Wasserdampfdurchlässigkeit sd-Wert [m]                    | 0.18      | -0.04, +0.04 |
| Höchstzugkraft längs / quer [N/5cm]                       | 300 / 350 | -30, +30     |
| Höchstzugkraft längs / quer nach Alterung [N/5cm]         | 300 / 350 | -30, +30     |
| Dehnung bei Höchstzugkraft längs / quer [%]               | 50 / 70   | -10, +10     |
| Dehnung bei Höchstzugkraft längs / quer nach Alterung [%] | 50 / 70   | -10, +10     |
| Nagelausreissfestigkeit längs / quer [N]                  | 200 / 200 | -20, +20     |

# Leistungserklärung

gemäß Anhang V der Verordnung (EU) No. 305/2011



erstellt am: 21.12.2016

überarbeitet am:

## No. 6207\_001-CPR 2013 / 05 / 12

|                                 |                             |   |
|---------------------------------|-----------------------------|---|
| Kaltbiegeverhalten [°C]         | -20                         | - |
| Masshaltigkeit [%]              | -2                          | - |
| Temperaturbeständigkeit [°C]    | -40 bis +10                 | - |
| Wasserdruckbeständigkeit [cmWS] | > 400                       | - |
| Schlagregendichtheit            | bestanden/<br>réussi/passed | - |
| Freibewitterung [Monate]        | 3                           | - |

**Albert Beeler**

Leiter Technologiecenter

**Matthias Oelhafen**

Projektleiter Zertifikate & Label