**Technical Data Sheet** Version 1 - Revision 03/26

# S6700

| | | |
|---|---|---|
| Fabric / Gewebe / Tissu / Weefsel | *DIN ISO 2060 : 1994* | **Hybrid glass fabric** |
| Total weight / Totalgewicht / Poids total / Gewicht totaal | *ISO 2286/2 : 2016* | **1000 g/m²** |
| Coating | | **PVC** |
| Characteristics<br>Eigenschaften<br>Caractéristiques<br>Eigenschappen | | **ABUV** |
| Lacquering / Lackierung / Vernis | | **1/1** |
| Embossing / Prägung / Calandre / Kalander | | **Glossy** |
| Breaking strength Warp<br>Höchstzugkraft Kette<br>Résistance rupture Chaîne<br>Treksterkte Ketting | *ISO 1421/1 : 2016* | **3300 N/5cm** |
| Breaking strength Weft<br>Höchstzugkraft Schuss<br>Résistance rupture Trame<br>Treksterkte Inslag | *ISO 1421/1 : 2016* | **2700 N/5cm** |
| Tear strength Warp<br>Weiterreisskraft Kette<br>Résistance à la déchirure Chaîne<br>Scheurweerstand Ketting | *DIN 53363 : 2003* | **150 N** |
| Tear strength Weft<br>Weiterreisskraft Schuss<br>Résistance à la déchirure Trame<br>Scheurweerstand Inslag | *DIN 53363 : 2003* | **150 N** |
| Adhesion / Haftung / Adhérence / Hechting | *ISO 2411 : 2017* | **100 N/5cm** |
| Temperature resistance<br>Temperatursbeständigkeit<br>Tenue à la température<br>Temperatuursbestendigheid | *EN 1876/1 : 1998* | **-30/+70 °C** |
| Light fastness (Except white and (half-)transparent)<br>Lichtechtheit (Ausnahme weiss und (semi-)transparant)<br>Tenue à la lumière (Excepté en blanc et (semi-)transparent)<br>Lichtechtheid (Uitgezonderd wit en (half-)transparent) | *ISO 105 B02 : 2014* | **7-8** |
| Fire behaviour_DE / Brennverhalten_DE / Réaction au feu_DE / Brandgedrag_DE | *DIN EN 13501-5:2016* | **B (Roof) T1** |
| Fire behaviour_FR / Brennverhalten_FR / Réaction au feu_FR / Brandgedrag_FR | *EN 13501-5:2016* | **B (Roof) T3** |
| Application -> Tent&TA/Roof/Plain | | |