



| DE                                 | Typ I                | B 1951 <sup>1</sup> /B 4951 / B 6951 <sup>2</sup> |
|------------------------------------|----------------------|---|
| Trägergewebe                       |                      | PES   |
| Beschichtung                       |                      | PVC mit PVDF-Fluorlack                            |
| Flächengewicht (g/m <sup>2</sup> ) | DIN EN ISO 2286-2    | 800   |
| Breite (cm)                        | DIN EN ISO 2286-1    | 250   |
| Höchstzugkraft (N/5 cm)            | DIN 53354            | Kette/Schuss 3000/3000                            |
| Weiterreißkraft (N)                | DIN 53363            | Kette/Schuss 300/300                              |
| Haftung (N/5 cm)                   | DIN 53357            | 100   |
| Transluzenz bei 550 nm (%)         | DIN 5036             | 6   |
| Brandverhalten                     | DIN 4102/NF P 92.503 | B1/M2*  |

**Hinweis:** \*M2 erhältlich auf Sonderanfrage; abweichende technische Daten möglich, da andere Brandklasse. <sup>1</sup>800 g/m<sup>2</sup> mit verschweißbarem Acryllack. <sup>2</sup>900 g/m<sup>2</sup> mit nicht-verschweißbarem PVDF-Lack. Änderungen, die dem technischen Fortschritt dienen, behalten wir uns vor. Werte ohne Toleranzangaben sind Nennwerte mit einer Toleranz von ± 5%. Die Angaben entsprechen unserem heutigen Kenntnisstand und sollen ohne Rechtsverbindlichkeit informieren. Transluzenz bezieht sich auf Weiß 286.

| UK                               | Type I               | B 1951 <sup>1</sup> /B 4951 / B 6951 <sup>2</sup> |
|----------------------------------|----------------------|---|
| Base fabric                      |                      | PES   |
| Coating                          |                      | PVC with PVDF fluor lacquer                       |
| Total weight (g/m <sup>2</sup> ) | DIN EN ISO 2286-2    | 800   |
| Width (cm)                       | DIN EN ISO 2286-1    | 250   |
| Tensile strength (N/5 cm)        | DIN 53354            | warp/weft 3000/3000                               |
| Tear resistance (N)              | DIN 53363            | warp/weft 300/300                                 |
| Adhesion (N/5 cm)                | DIN 53357            | 100   |
| Translucency at 550 nm (%)       | DIN 5036             | 6   |
| Flame retardancy                 | DIN 4102/NF P 92.503 | B1/M2*  |

**Note:** \*M2 available on special request; technical data may vary due to different fire behaviour. <sup>1</sup>800 g/m<sup>2</sup> with weldable acrylic lacquer. <sup>2</sup>900 g/m<sup>2</sup> with non-weldable PVDF lacquer. Subject to change in view of technical upgrades. Values indicated without tolerance levels are nominal values with a tolerance range ± 5%. All data presented here is given to the best of our current knowledge for guidance purposes and is not legally binding. Translucency refers to white 286.

| F                                | Type I               | B 1951 <sup>1</sup> /B 4951 / B 6951 <sup>2</sup> |
|----------------------------------|----------------------|---|
| Tissu support                    |                      | PES   |
| Enduction de base                |                      | PVC avec laque PVDF fluorée                       |
| Poids total (g/m <sup>2</sup> )  | DIN EN ISO 2286-2    | 800   |
| Largeur (cm)                     | DIN EN ISO 2286-1    | 250   |
| Résistance à la rupture (N/5 cm) | DIN 53354            | chaîne/trame 3000/3000                            |
| Résistance à la déchirure (N)    | DIN 53363            | chaîne/trame 300/300                              |
| Adhésion (N/5 cm)                | DIN 53357            | 100   |
| Translucidité à 550 nm (%)       | DIN 5036             | 6   |
| Réaction au feu                  | DIN 4102/NF P 92.503 | B1/M2*  |

**Remarque :** \*M2 disponible sur demande spécifique ; les caractéristiques techniques peuvent varier selon le comportement au feu. <sup>1</sup>800 g/m<sup>2</sup> avec laque acrylique soudable. <sup>2</sup>900 g/m<sup>2</sup> avec laque PVDF non soudable. Sous réserve de toutes modifications dans le cadre d'améliorations techniques. Les valeurs mentionnées sans tolérance sont des valeurs nominales avec une tolérance de ± 5%. Les indications correspondent à notre savoir actuel et sont données à titre informatif sans obligation juridique. La translucidité se rapporte au blanc 286.

| ESP                              | Tipo I               | B 1951 <sup>1</sup> /B 4951 / B 6951 <sup>2</sup> |
|----------------------------------|----------------------|---|
| Tejido base                      |                      | PES   |
| Revestimiento                    |                      | PVC con laca PVDF fluorada                        |
| Peso total (g/m <sup>2</sup> )   | DIN EN ISO 2286-2    | 800   |
| Ancho (cm)                       | DIN EN ISO 2286-1    | 250   |
| Resistencia a la rotura (N/5 cm) | DIN 53354            | urdimbre/trama 3000/3000                          |
| Resistencia al desgarro (N)      | DIN 53363            | urdimbre/trama 300/300                            |
| Adherencia (N/5 cm)              | DIN 53357            | 100   |
| Translucidez en 550 nm (%)       | DIN 5036             | 6   |
| Ignifugación                     | DIN 4102/NF P 92.503 | B1/M2*  |

**Nota:** \*M2 disponible previa consulta; los datos técnicos pueden diferir por tratarse de una categoría de inflamación diferente. <sup>1</sup>800 g/m<sup>2</sup> con laca acrílica soldable. <sup>2</sup>900 g/m<sup>2</sup> con laca PVDF no soldable. Reservado el derecho a realizar modificaciones destinadas al avance técnico. Los valores sin datos de tolerancias obedecen a valores nominales con una tolerancia de ± 5%. Los datos se corresponden con nuestro estado actual de conocimiento y su finalidad es informar sin vinculación legal. La translucidez hace referencia al blanco tipo 286.

