

Technical Data Sheet

G7000

Fabric / Weefsel / Gewebe / Tejido / Tissu	100 % PES / 1100 dtex	
Total weight / Gewicht totaal / Totalgewicht / Peso total / Poids total	550 g/m ²	DIN EN ISO 2286/2 1998
Characteristics / Eigenschappen / Eigenschaften / Characteristics / Caractéristiques	Phthalate free	
Lacquering / Vernis / Lackierung / Lacado / Vernis	-/-	
Embossing / Kalander / Lackierung / Embossing / Calandre	Dull	
Breaking strength Warp Treksterkte Ketting Höchstzugkraft Kette Resistencia a la ruptura Urdimbre Résistance rupture Chaîne	2500 N/5cm	EN ISO 1421/1 1998
Breaking strength Weft Treksterkte Inslag Höchstzugkraft Schuss Resistencia a la ruptura Trama Résistance rupture Trame	1800 N/5cm	EN ISO 1421/1 1998
Tear strength Warp Scheurweerstand Ketting Weiterreisskraft Kette Resistencia a la rasgadura Urdimbre Résistance à la déchirure Chaîne	250 N	DIN 53363 2003
Tear strength Weft Scheurweerstand Inslag Weiterreisskraft Schuss Resistencia a la rasgadura Trama Résistance à la déchirure Trame	250 N	DIN 53363 2003
Adhesion / Hechting / Haftung / Adherencia / Adhérence	90 N/5cm	EN ISO 2411 2000

Technical Data Sheet

G7000

Temperature resistance / Temperatuursbestendigheid / Temperatursbeständigkeit / Resistencia a la temperatura / Tenue à la température	-30/+70 °C	DIN EN 1876/2 1998
Light fastness (Except white and (half-)transparent)	7-8	ISO 105 B02 1988
Lichtechtheid (Uitgezonderd wit en (half-)transparent)		
Lichtechtheit (Ausnahme weiss und (semi-)transparent)		
Resistencia a la luz (Excepto blanco / (semi-)transparente)		
Tenue à la lumière (Excepté en blanc et (semi-)transparent)		
Fire behavior / Brandgedrag / Brennverhalten / Fire behavior / Reaction au feu	< 100 mm/min	ISO 3795 1989
Application Sport&Leisure/Gym&Exercise Mat		