

Technical Data Sheet

G7655

Fabric / Gewebe / Tissu / Weefsel	100 % PES / 1100 dtex	DIN ISO 2060 : 1994
Total weight / Totalgewicht / Poids total / Gewicht totaal	720 g/m ²	ISO 2286/2 : 2016
Characteristics Eigenschappen Caractéristiques Eigenschappen	1-Z / Phthalate free	
Lacquering / Lackierung / Vernis	1/-	
Comment / Kommentar / Remarque / Opmerking	PU varnish	
Embossing / Lackierung / Calandre / Kalander	Rice	
Breaking strength Warp Höchstzugkraft Kette Résistance rupture Chaîne Treksterkte Ketting	2500 N/5cm	ISO 1421/1 : 2016
Breaking strength Weft Höchstzugkraft Schuss Résistance rupture Trame Treksterkte Inslag	1800 N/5cm	ISO 1421/1 : 2016
Tear strength Warp Weiterreisskraft Kette Résistance à la déchirure Chaîne Scheurweerstand Ketting	250 N	DIN 53363 : 2003
Tear strength Weft Weiterreisskraft Schuss Résistance à la déchirure Trame Scheurweerstand Inslag	250 N	DIN 53363 : 2003
Adhesion / Haftung / Adhérence / Hechting	90 N/5cm	ISO 2411 : 2017

Technical Data Sheet

G7655

Light fastness (Except white and (half-)transparent)	7-8	ISO 105 B02 : 2014
Lichtechtheit (Ausnahme weiss und (semi-)transparent)		
Tenue à la lumière (Excepté en blanc et (semi-)transparent)		
Lichtechtheid (Uitgezonderd wit en (half-)transparent)		
Temperature resistance / Temperatuursbeständigkeit / Tenue à la température / Temperatuursbestendigheid	-40/+70 °C	EN 1876/1 : 1998
Fire behaviour / Brennverhalten / Reaction au feu / Brandgedrag	< 100 mm/min	ISO 3795 : 1989
Application -> Sport&Leisure/Judo		

