

Technical Data Sheet

Version 1 - Revision 08/23

S2100

Fabric / Tissu / Weefsel / Gewebe	DIN ISO 2060 : 1994	100 % Glass Fabric / 1360 dtex
Total weight / Poids total / Gewicht totaal / Totalgewicht	ISO 2286/2 : 2016	480 g/m ²
Coating		SILICONE
Lacquering / Vernis / Lackierung		-/-
Embossing / Calandre / Kalander / Prägung		Dull
Breaking strength Warp Résistance rupture Chaîne Treksterkte Ketting Höchstzugkraft Kette	ISO 1421/1 : 2016	1500 N/5cm
Breaking strength Weft Résistance rupture Trame Treksterkte Inslag Höchstzugkraft Schuss	ISO 1421/1 : 2016	1500 N/5cm
Tear strength Warp Résistance à la déchirure Chaîne Scheurweerstand Ketting Weiterreisskraft Kette	DIN 53363 : 2003	180 N
Tear strength Weft Résistance à la déchirure Trame Scheurweerstand Inslag Weiterreisskraft Schuss	DIN 53363 : 2003	180 N
Adhesion / Adhérence / Hechting / Haftung	ISO 2411 : 2017	60 N/5cm
Temperature resistance Tenue à la température Temperatuursbestendigheid Temperatursbeständigkeit	EN 1876/1 : 1998	-50/+180 °C
Light fastness (Except white and (half-)transparent) Tenue à la lumière (Excepté en blanc et (semi-)transparent) Lichtechtheid (Uitgezonderd wit en (half-)transparent) Lichtechtheit (Ausnahme weiss und (semi-)transparent)	ISO 105 B02 : 2014	7-8
Fire behaviour_FR / Reaction au feu_FR / Brandgedrag_FR / Brennverhalten_FR	NF P 92-507:2004	M0
Reaction to fire_EU / Reaction au feu_EU / Reactie bij brand_EU / Brennverhalten_EU	EN 13501-1 : 2018	A2-s1,d0
Application -> Industrial/WeldingCurtain		