

Technical Data Sheet

DOGUSAN Z E900 TYPE II

Fabric / Tissu / Wessfsel / Gewebe	DIN ISO 2060:1994	%100 PES / 1100 dtex /
Total Weight / Poids total / Gewicht totaal / Totalgewicht	ISO 2286/2 :2016	900 g/m ²
Coating		PVC
Lacquering / Vernis / Lackierung		2PVDF-1A
Embossing / Calandre / Kalander / Prägung		Glossy
Comment / Remarque / Opmerking / Kommentar		SANZ PVDF
Comment / Remarque / Opmerking / Kommentar		Low wick
Breaking strength Warp Résistance rupture Chaîne Treksterkte Ketting Höchstzugkraft Kette	ISO 1421/1 : 2016	4200 N/5cm
Breaking strength Weft Résistance rupture Trame Treksterkte Inslag Höchstzugkraft Schuss	ISO 1421/1 : 2016	4200 N/5cm
Tear strength Warp Résistance à la déchirure Chaîne Scheurweerstand Ketting Weiterreisskraft Kette	DIN 53363 : 2003	600 N
Tear strength Weft Résistance à la déchirure Trame Scheurweerstand Inslag Weiterreisskraft Schuss	DIN 53363 : 2003	500 N
Adhesion / Adhérence / Hechting / Haftung	ISO 2411 : 2017	120 N/5cm
Temperature resistance Tenue à la température Temperatuursbestendigheid Temperatuursbeständigkeit	EN 1876/1 : 1998	-40/+70°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
Reaction to fire_EU / Reaction au feu_EU / Reactie bij brand_EU / Brennverhalten_EU Fire Behaviour / Brennverhalten // Reaction au feu / Resistencia al fuego / Brandgedrag	13501-1 : 2018 92-507:2004 11N 4102-1 : 1998 137 1996 NFPA 701	B-s2,d0 M2 B1
Microorganism resistance Mikroorganismen Widerstand Résistance aux micro-organismes Resistencia a microorganismos Weerstand tegen micro-organismen	ISO 846-A	Degree 0, excellent
CONFORM		EN 12641/2
Application >> Tensile Architecture		