

## Technical Data Sheet

# DOGUSAN Z E1050 TYPE II

<b>Fabric / Tissu / Wessfsel / Gewebe</b>	<i>DIN ISO 2060:1994</i>	<b>%100 PES / 1100 dtex /</b>
<b>Total Weight / Poids total / Gewicht totaal / Totalgewicht</b>	<i>ISO 2286/2 :2016</i>	<b>1050 g/m<sup>2</sup></b>
<b>Coating</b>		<b>PVC</b>
<b>Lacquering / Vernis / Lackierung</b>		<b>2PVDF-1A</b>
<b>Embossing / Calandre / Kalander / Prägung</b>		<b>Glossy</b>
<b>Comment / Remarque / Opmerking / Kommentar</b>		<b>SANZ PVDF</b>
<b>Comment / Remarque / Opmerking / Kommentar</b>		<b>Low wick</b>
<b>Breaking strength Warp</b> Résistance rupture Chaîne Treksterkte Ketting Höchstzugkraft Kette	<i>ISO 1421/1 : 2016</i>	<b>4200 N/5cm</b>
<b>Breaking strength Weft</b> Résistance rupture Trame Treksterkte Inslag Höchstzugkraft Schuss	<i>ISO 1421/1 : 2016</i>	<b>4200 N/5cm</b>
<b>Tear strength Warp</b> Résistance à la déchirure Chaîne Scheurweerstand Ketting Weiterreisskraft Kette	<i>DIN 53363 : 2003</i>	<b>600 N</b>
<b>Tear strength Weft</b> Résistance à la déchirure Trame Scheurweerstand Inslag Weiterreisskraft Schuss	<i>DIN 53363 : 2003</i>	<b>500 N</b>
<b>Adhesion / Adhérence / Hechting / Haftung</b>	<i>ISO 2411 : 2017</i>	<b>120 N/5cm</b>
<b>Temperature resistance</b> Tenue à la température Temperatuursbestendigheid Temperatuursbeständigkeit	<i>EN 1876/1 : 1998</i>	<b>-40/+70°C</b>
<b>Light fastness (Except white and (half-)transparent)</b> Tenue à la lumière (Excepté en blanc et (semi-)transparent) Lichtechtheid (Uitgezonderd wit en (half-)transparent) Lichtechtheid (Ausnahme weiss und (semi-)transparent)	<i>ISO 105 B02 : 2014</i>	<b>7-8</b>
<b>Reaction to fire_EU / Reaction au feu_EU / Reactie bij brand_EU / Brennverhalten_EU</b> <b>Fire Behaviour / Brennverhalten // Reaction au feu / Resistencia al fuego / Brandgedrag</b>	<i>13501-1 : 2018 92-507:2004 11N 4102-1 : 1998 137 1996 NFPA 701</i>	<b>B-s2,d0 M2 B1</b>
<b>Microorganism resistance</b> Mikroorganismen Widerstand Résistance aux micro-organismes Resistencia a microorganismos Weerstand tegen micro-organismen	<i>ISO 846-A</i>	<b>Degree 0, excellent</b>
<b>CONFORM</b>		<b>EN 12641/2</b>
<b>Application &gt;&gt; Tensile Architecture</b>		