

Technical Data Sheet

W50500690

5.0 X 5.0 PVC PLASTISOL T0/Z60

Weefsel / Fabric / Gewebe / Tissu	100 % PES / 1100 dtex	
Binding / Bindung / Contexture	1/1	
Gewicht / Weight / Gewicht / Poids	250 [+/-10] g/m ²	DIN EN ISO 2286/2 1998
Contextuur Ketting / Construction Warp / Konstruktion Kette / Contexture Chaîne	5 [+/-0,5] thr/cm	
Contextuur Inslag / Construction Weft / Konstruktion Schuss / Contexture Trâme	5 [+/-0,5] thr/cm	
Gewicht Weefsel / Fabric Weight / Gewicht Gewebe / Poids Tissue	120 g/m ²	DIN EN ISO 2286/2 1998
Gewicht Coating / Coating Weight / Gewicht Beschichtung / Poids Enduction	130 g/m ²	DIN EN ISO 2286/2 1998
Treksterkte Ketting / Tensile Strength Warp / Höchstzugkraft Kette / Résistance rupture Chaîne	>= 1600 N/5cm	EN ISO 1421/1 1998
Treksterkte Inslag / Tensile Strength Weft / Höchstzugkraft Schuss / Résistance rupture Trâme	>= 1600 N/5cm	EN ISO 1421/1 1998
Brekverlenging / Tensile Strength Elongation Warp / Reissdehnung / Allongement sous charge déterminé	>= 20 %	EN ISO 1421/1 1998
Tensile Strength Elongation Weft	>= 20 %	EN ISO 1421/1 1998
Krimp 200°C / 10 min. Warp / Shrinkage at 200°C / 10 min. Warp / Schrumpf beim 200°C / 10 min. Warp / Retraction à 200°C / 10 min. Warp	<= 3,5 %	DIN 53354 1981
Krimp 200°C / 10 min. Weft / Shrinkage at 200°C / 10 min. Weft / Schrumpf beim 200°C / 10 min. Weft / Retraction à 200°C / 10 min. Weft	<= 2,5 %	DIN 53354 1981
Temperatuurweerstand / Temperature Resistance / Temperatuurbeständigkeit / Tenue à la Température	-30/+70 °C	DIN EN 1876/2 1998
Lichtechtheid (Uitzonderd wit) / Light Fastness (Except White) / Lichtechtheit (Ausnahme Weiss) / Tenue à la Lumière (Excepté en Blanc)	6 - 8	ISO 105 B02 1988
Brandgedrag / Fire behaviour / Brennverhalten / Résistance au feu	< 100 mm/min	ISO 3795 1989
Toepassing MESH / Application MESH / Anwendung MESH / Application MESH	390	
Dikte / Thickness / Dicke / Epaisseur	0,60 mm	DIN 5084