

**180 GSM High Density PolyEthylene (HDPE)**

**SPEC SHEET**

		<b><u>180GSM</u></b>	<b><u>Engineering</u></b>
		<b><u>Light Weight</u></b>	<b><u>Code/</u></b>
			<b><u>Test Standard</u></b>
<b><u>Mass</u></b>	<b><u>Total</u></b>	180g/m2	
	<b><u>Yarn</u></b>	120g/m2	
	<b><u>Coating</u></b>	60g/m2	
<b><u>Tensile</u></b> <b><u>Strength</u></b>	<b><u>Warp</u></b>	900N/5cm	
	<b><u>Weft</u></b>	880N/5cm	
<b><u>Tear Strength</u></b>	<b><u>Warp</u></b>	155N	BS3424:5 7C
	<b><u>Weft</u></b>	148N	
<b><u>Composition</u></b>	<b><u>HDPE</u></b>	Virgin Grade PE	
	<b><u>Weave</u></b>	Double Coating 14X14	