



青岛中集创赢复合材料科技有限公司
Qingdao CIMC Composites Co. LTD.

Technical data sheet

产品名称 Product Name		PP 双层合片	产品编号 Product Number	SX06-P06	产品类型 product tyre	连续玻璃纤维增强热塑复合材料
主要检测项目						
序号 No	性能指标 Properties		检测标准 Test standard	单位 Units	数据 values	
1	颜色 Color		/	/	本色	
2	树脂基体 resin		/	/	聚丙烯（PP）	
3	纤维方向 Fiber direction		/	/	正交连续玻璃纤维	
4	幅面尺寸 Width		/	mm	0~2800	
5	产品厚度 Thickness		/	mm	0.6±0.05	
6	面积重 Areal Weight		/	g/m²	800±60	
7	0° 拉伸强度 Tensile Strength 0°		ASTM D3039	MPa	350 典型值	
8	0° 拉伸模量 Tensile modulus 0°		ASTM D3039	GPa	14.5 典型值	
9	90° 拉伸强度 Tensile Strength 90°		ASTM D3039	MPa	300 典型值	
10	90° 拉伸模量 Tensile modulus 90°		ASTM D3039	GPa	13.5 典型值	
11	*断裂伸长率 Elongation at Break		ASTM D3039	%	≤3	
12	备注		*仅供参考			