

韩国乐天 MPPE/GF: VB-8202G物性表

项目	测试方法	条件	单位	代表值
物理性质				
比重	ASTM D792	Natural 或代表 color	-	1.22
熔融指数	ASTM D1238	250°C, 10kg	g/10min	2.5
成型收缩率(MD)	ASTM D955	Flow at 1.5mm(MD)	%	-
成型收缩率(TD)	ASTM D955	X-Flow at 1.5mm(TD)	%	-
ASH content	ASTM D5630	-	%	20
机械性质				
拉伸强度(at yield)	ASTM D638	5mm/min	kgf/cm2	820
伸长率(at break)	ASTM D638	2mm/min	%	-
拉伸模量-	ASTM D638	2mm/min	kgf/cm2	-
断裂强度(at break)	ASTM D638	2mm/min	kgf/cm2	-
弯曲强度	ASTM D790	2.8mm/min	kgf/cm2	1230
弯曲模量	ASTM D790	2.8mm/min	kgf/cm2	55000
Izod冲击强度(notched)	ASTM D256	1/8 inch at 23°C	kgf-cm/cm	10
硬度	ASTM D785	R-Scale	-	-
热学特性				
热变形温度	ASTM D648	18.56kgf/cm2, 6.4mm	°C	130
阻燃				
阻燃度	UL94	V-1	mm	0.75, 1.6, 3.0, 6.0

此数据由 承扬 从该材料的生产商处获得。承扬 尽最大努力确保此数据的准确性，但是承扬对这些数据值不承担任何责任，并强烈建议在最终选料前，就数据值与材料供应商进行验证。