

松翰塑胶

网址: www.shshsj.com 电话: 021-58958519
联系人: 13061808058(蒋先生) 13424755533(赵先生)

牌号: **XLPE K 4140** 厂商: **舒尔曼 A.Schulman** 品牌: **ICORENE**

材料标识	XLPE	颜色	本色/Natural colour
厂商品牌	ICORENE	材料特性	共聚物、坚硬、可交联、良好的抗紫外线能力、耐冲击
材料形状	粉末状/Powder	加工方式	滚塑成型/Roll forming

物理性能	测试标准	数据	单位
比重	ASTM D792	0.941	g/cm ³

机械性能	测试标准	数据(常态)	单位
拉伸强度			
23°C	ASTM D638	20.5	Mpa
断裂伸长率			
23°C	ASTM D638	950	%
弯曲模量			
23°C	ASTM D790	760	Mpa
老化Accelerated Aging	ASTM G26	5.5	month

热性能	测试标准	数据	单位
热变形温度			
0.45MPa 未退火		62	°C

注塑成型条件		建议值	单位
干燥温度		70 -80	°C
干燥时间		2.0-4.0	Hr
注塑温度			
螺筒后部温度		180	°C
螺筒中部温度		200	°C
螺筒前部温度		210	°C
模头温度		220	°C
模具温度		40-80	°C