



SINELEC CCB7814

新加坡聚合树脂有限公司 - 聚丙烯

一般信息

总览

材料状态	• 已商用：当前有效
供货地区	• 亚太地区
特性	• 导电性
用途	• 片材
RoHS 合规性	• RoHS 合规
形式	• 粒子
加工方法	• 片材挤出成型

ASTM & ISO 属性¹

物理性能	额定值	单位制	测试方法
密度 / 比重	1.01		ASTM D792
熔流率 (熔体流动速率) (230°C/5.0 kg)	1.0 到 4.0	g/10 min	ASTM D1238
机械性能	额定值	单位制	测试方法
抗张强度 (屈服)	4060	psi	ASTM D638
伸长率 (断裂)	30	%	ASTM D638
弯曲模量	201000	psi	ASTM D790
弯曲强度	5510	psi	ASTM D790
冲击性能	额定值	单位制	测试方法
悬壁梁缺口冲击强度	9.9	ft-lb/in	ASTM D256
电气性能	额定值	单位制	测试方法
表面电阻率	< 1.0E+5	ohms	ASTM D257
体积电阻率	< 1.0E+5	ohms-cm	ASTM D257

备注

¹ 一般属性：这些不能被视为规格。