



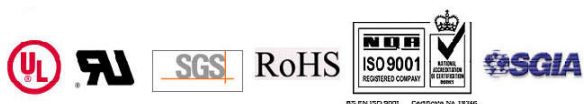
omay® PC 绝缘薄膜 V21

- ◇ 纹理：一面哑光、一面抛光；
- ◇ 颜色：高雾度半透明；
- ◇ 特性：无卤、绝缘、阻燃；
- ◇ 厚度范围：0.2mm ~ 1.0mm；
- ◇ 用途：电机/TV 等各类线路板绝缘保护盖、防火阻燃折盒、喇叭网等。

物性一览表

序号	物性	性能指标	单位	测试标准
物理性能	密度	1.2	g/cm ³	ISO 1183
	雾度	>70	%	ASTM D1003
	透光率	>80	%	ASTM D1003
机械性能	拉伸强度	60	MPa	ISO 527
	断裂伸长率	>50	%	ISO 527
	拉伸模量	2300	MPa	ISO 527
	弯曲强度	91	MPa	ISO 178
	表面张力	>34	dyn / cm	测试液
电性能	介电常数	3	-	IEC60250
	耐电压值	30	KV/mm	IEC 60243
	耐电弧性	250	-	IEC60112
	表面电阻率	1.00E+16	Ω/square	IEC 60093
	体积电阻率	1.00E+17	Ω-cm	IEC 60093
热性能	热膨胀系数	5.8	×10 ⁻⁵ /°C	ISO 11359
	热传导率	0.2	W/(m*K)	ASTM D5470
	收缩率 (150°C)	0.5 ~ 0.7	%	ASTM D1204
	玻璃化温度	152	°C	ISO 11357
	维卡软化点	156	°C	ISO 11357
可燃性	阻燃等级	VTM-0/VTM-2		E249605

注:本测试仅供参考,不作为绝对应用指标.



地址: 苏州高新区华山路 158-30 号
 电话: +86 512 66652011 传真: +86 512 66652011
 E-mail: omay@pc-film.com 网址: www.pc-film.com