



波丽奥® PC 薄膜 LC11

- ◇ 双面抛光;
- ◇ 单面覆保护膜;
- ◇ 厚度范围: 0.1mm~0.175mm; 常用厚度: 0.175mm;
- ◇ 常用宽幅: 930mm、1000mm、1200mm;
- ◇ 用途: 旅行箱、拉杆箱及各类箱包产品。

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 <sup>3</sup>	ISO 1183
	雾度	<0.5	%	ASTM D1003
	透光率	89	%	ASTM D1003
机械性能	拉伸强度	60	MPa	ISO 527
	断裂伸长率	>100	%	ISO 527
	拉伸模量	2300	MPa	ISO 178
	弯曲强度	91	MPa	ISO 178
电性能	表面张力	≥34	dyn / cm	测试液
	介电常数	3	-	IEC60250
	耐电压值	30	KV/mm	IEC 60243
	耐电弧性	250	-	IEC 60112
	表面电阻率	1.00E+16	Ω/square	IEC 60093
	体积电阻率	1.00E+17	Ω-cm	IEC60093
热性能	热膨胀系数	5.8	×10 <sup>-5</sup> /°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
可燃性	玻璃化温度	152	°C	ISO 306
	阻燃等级	V-2/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 66652012  
E-mail: omay@pc-film.com 网址: www.pc-film.com