

光扩散级PC 日本帝人 ML-1105 高扩散性 照明灯具

产品名称	光扩散级PC 日本帝人 ML-1105 高扩散性 照明灯具
公司名称	东莞市文腾塑胶原料有限公司
价格	30.00/千克
规格参数	品牌:日本帝人 型号:ML-1105 产地:透明 食品接触合规 照明灯具
公司地址	广东省东莞市樟木头镇先威68号塑金塑胶商业中心14栋203室
联系电话	0769-82933715 18128593518

产品详情

整体来看，目前国际原油正面临着多空交织的局面。巴以的矛盾突历史悠久，两方均不是石油主产国，冲突对供需的直接影响较为有限，但在主产国持续减产的背景下，确实存在短期支撑。尤其是冲突是否会蔓延到该地区的其他地方，需要持续关注。不过随着油价进入高价区之后，需求端的担忧表现影响明显在变大，是拖累原油表现的主要原因。

Panlite ML-1105

Polycarbonate

TEIJIN LIMITED

产品说明：

Light diffusion grade, (Non corresponding UL96)

物性信息：

基本特
用途

High Light Diffusion
LEDs

Lighting Applications

汽车内部零件

照明漫射器

乳白色

粒子

注射成型

外观	
形式	
加工方法	
物理性能额定值单位制测试方法	1.20

收缩率

垂直流动方向 : 4.00 mm 0.50 到 0.70

流动方向 : 4.00 mm 0.50 到 0.70

吸水率 (23 ° C, 24 hr) 0.20

机械性能额定值单位制测试方法 2400

拉伸应力

屈服 61.0

断裂 56.0

拉伸应变 (屈服) 6.0

标称拉伸断裂应变 > 50

弯曲模量 1	2230
弯曲应力 2	93.0
简支梁额定冲击强度(测试方法)	40
简支梁无缺口冲击强度 (23 ° C)	无断裂
热变形温度值单位制测试方法 0.45 MPa, 未退火	141
1.8 MPa, 未退火	129
维卡软化温度	148
线形热膨胀系数	
流动	7.0E-5
横向	7.0E-5
表面电阻率值单位制测试方法	> 1.0E+15
体积电阻率	> 1.0E+15
透射率(额定值)单位制测试方法	41.0

备注 2.0 mm/min
2. 2.0 mm/min

PC日本帝人(高扩散性)

本公司代理(日本帝人)韩国LG)(日本出光)表面PC光扩散PCLEDKJIPC原料料具有高透光高扩散 无光影 无光 /0级 老化紫外线件等优点

帝人光扩散PC原材料性能:

帝人PC mL-1102 光扩散等级 高透光注塑成型 1mm/透光率83%

帝人 PC mL-1103 光扩散等级注塑成型 1mm/透光率85%

音人PC mL-1105 光扩散等级 高光扩散注塑成型 1mm/透光率84%帝人(pc)聚碳酸酯

应用领域：led灯罩，led球泡灯罩 led灯管 led电子显示屏 led路灯罩 光扩散板 led平板灯.led天花板 led节能灯罩 led灯 led隧道灯,工矿灯及各种灯具外壳产品.

高性能光扩散PC原料是以聚碳酸酯为基材，以进口光扩散剂和其他特殊材料聚合而成，使其扩散率可达99%，分散均匀无晶点，透光率达到86-95%，亮度是传统灯罩的2倍之上，使用寿命可到9到10年之久，中途不变色，不发黄，依旧如新

PC是一种线型碳酸聚酯，分子中碳酸基团与另一些基团交替排列，这些基团可以是芳香族，可以是脂肪族，也可两者皆有。双酚A型PC是重要的工业产品。

PC是几乎无色的玻璃态的无定形聚合物，有很好的光学性。PC高分子量树脂有很高的韧性，悬臂梁缺口冲击强度为600~900J/m，未填充牌号的热变形温度大约为130 °C，玻璃纤维增强后可使这个数值增加10 °C。PC的弯曲模量可达2400MPa以上，树脂可加工制成大的刚性制品。低于100 °C时，在负载下的蠕变率很低。PC耐水解性差，不能用于重复经受高压蒸汽的制品。

PC主要性能缺陷是耐水解稳定性不够高，对缺口敏感，耐有机化学品性，耐刮痕性较差，长期暴露于紫外线中会发黄。和其他树脂一样，PC容易受某些有机溶剂的侵蚀。

PC材料具有阻燃性。抗氧化性。

10月8日，巴以冲突持续升级，国际市场对地缘局势动荡方面表现担忧，国际原油上演“V型逆转”，布油盘中一度暴涨5.23%，回到88美元/桶上方，美油盘中一度暴涨至5.35%，回到86美元/桶上方。

昨日，内、外盘原油走势一个暴跌，一个暴涨。周一开盘外盘的反弹主要是对中东巴以冲突的反应，内盘目前还是补跌的态势，主要是补上国庆长假期间外盘的跌幅。