

LCP/E463i /日本宝理

①原料描述部分

规格级别	其它 其它 耐热	外观颜色
该料用途		
备注说明		

②加工条件

加工条件

③原料技术数据

性能项目		试验条件[状态]	测试方法	测试数据	数据单位	
基本性能	密度		ISO 1183	1.72	g/cm ³	
	拉伸强度		ASTM D-638	110	MPa	
机械性能	简支梁冲击强度		ISO 179/1eA	5	KJ/m ²	
	弯曲应变		ISO 178	3.1	%	
	拉伸伸长率		ASTM D-638	3.0	%	
	弯曲模量		ISO 178	10600	MPa	
	弯曲强度		ISO 178	130	MPa	
加工性能	成型收缩率	流动	80mm 正方×1mmt		0.09	%
		直角	80mm 正方×1mmt		0.50	%
		注射压力	80mm 正方×1%mmt		59	MPa
热性能	负荷变形温度	1.8MPa	ISO 75-1,2	235	℃	