

供应LCP 日本住友 E6008 含40%玻纤增强 阻燃 高耐热级

产品名称	供应LCP 日本住友 E6008 含40%玻纤增强 阻燃 高耐热级
公司名称	东莞市开源塑胶原料有限公司
价格	36.20/KG
规格参数	品牌:LCP注塑级 特性:耐高温 易成型 用途:线轴专用料
公司地址	南城街道周溪草岭街2号2242
联系电话	15916718183

产品详情

供应LCP 日本住友 E6008 含40%玻纤增强 阻燃 高耐热级 物性表

LCP成型工艺

LCP塑胶原料的成型温度高，因其品种不同，熔融温度在300~425 范围内。

LCP熔体粘度低，流动性好，与烯烃塑料近似。

LCP具有极小的线膨胀系数，尺寸稳定性好。

成型加工条件参考为：成型温度300~390 ；模具温度100~260 ；成型压力7~100MPa，压缩比2.5~4，成型收缩率0.1~0.6。

1. 料筒温度

通常料筒温度、喷嘴温度、材料熔融温度如表所示。

如考虑到螺杆的使用寿命，可以缩小后部、中部、前部的温差。为了防止喷嘴流涎，喷嘴温度可以比表中所示的温度低10 ，如果要提高流动性的话，所设温度可以比表中所示的温度高出20 ，但是必须注意下列情况。

降低料筒温度时：滞留时间过长，不会引起粒料在料筒中老化，也不会产生腐蚀性气体，所以滞留时间长一般不会产生什么大的问题。但是，如果长时间中断成型的话，请降低料筒温度，再次成型时，以扔掉几模为好。

开源塑胶原料经销产品如下：

供应工程塑料：PC，PBT,TPX,PPS,COC，LCP，PA6，PA6/66，PA12，PA66，PA46,PA11,PA6T,PA9T,PA612,PA/MXD6，PBT，PC/ABS，

PC/PBT，PC/PET，PEEK，PEI，PET，PMMA，POM，PPA，PPE，PPO，PPS，ASA等

热弹性体：TPX,EVA,EMA，CPE，POE，PBE，POP，TPE，TPEE，TPO，TPR，TPU，TPV等

通用塑料：ABS，AS(SAS)，EAA，GPPS，HDPE，HIPS，LDPE，LLDPE，MBS，PP，PVC等

特种塑料:PTFE，PVDF，PFA，ETFE，PCTFE，PEEK，PEI，PPS，COC，LCP等

如未找到您合适的型号,或者有工程技术方面的疑问，欢迎来电来人至我公司咨询,本公司工作人员竭诚为您服务!