

原厂进口供应Zenite MT4310 LCP尺寸稳定性 阻燃

产品名称	原厂进口供应Zenite MT4310 LCP尺寸稳定性 阻燃
公司名称	东莞市凯硕塑胶原料有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:LCP塑胶原料 型号:MT4310 包装:原产原包
公司地址	樟木头奥园塑金国际15栋109
联系电话	0769-21122780 13622628657

产品详情

原厂进口供应Zenite MT4310 LCP尺寸稳定性 阻燃

Celanese泰科纳Vectra MT4310 LCP原厂物性加工参数

如您需要通过详细了解“Celanese泰科纳Vectra MT4310 LCP原厂物性加工参数”用于塑胶原材料的选择、设计、成型、使用

Celanese泰科纳Vectra MT4310 LCP液晶聚合物的特性

Vectra MT4310 LCP液晶聚合物是美国塞拉尼斯Celanese泰科纳公司生产的具有特殊分子结构的结晶热致性（熔融取向）热塑性塑料，同时是一种无卤素无添加剂的生态友好型特种塑胶原料，具优异的高温性能（长期使用温度达240℃，短期可达340℃），可以承受包括无铅焊接等的高温，优异的抗化学腐蚀和氧化性，塑化周期短，模塑不产生飞边，很高的抗拉强度（达200兆帕），很高的拉伸模量（达30000兆帕），非常低的可以和钢、陶瓷相媲美的热膨胀系数，特别在薄壁制件的应用上具有异常优异的尺寸稳定性和异常高的精度（可达公差T6级）。Vectra LCP在医疗应用上已经替代了不锈钢，Vectra LCP MT系列符合美国药典VI和ISO 10993-1标准。许多Vectra LCP牌号的性能已经超越了陶瓷、热固性塑料和其它耐高温塑料。

Celanese泰科纳Vectra LCP液晶聚合物的级别

Vectra LCP塑料按级别细分有玻璃纤维增强级LCP聚合物，玻纤+矿物增强级LCP聚合物，碳纤维增强级LCP聚合物，(MT)医疗级LCP聚合物，电镀级LCP聚合物，导电级LCP聚合物，润滑改良级LCP聚合物，静电消散级LCP聚合物，食品级LCP聚合物，无铅焊接级LCP聚合物，耐辐射级LCP聚合物，耐高压蒸汽灭菌LCP聚合物，耐化学灭菌LCP聚合物，抗伽马射线辐射LCP聚合物等级别。

Celanese泰科纳Vectra LCP液晶聚合物的应用领域

Vectra LCP液晶聚合物可注塑成型、挤压成型、共挤成型、热成型成型。许多Vectra牌号的性能已经超越了陶瓷、热固性塑料热固性和其它耐高温塑料用于无铅焊接、插槽、线轴、开关、连接器、芯片支架、传感器、外科器械、牙科工具、杀菌托盘及设备、药物传输系统和诊疗器械，航空、航天、石油、化工、汽车领域。