

# LCP 日本住友化学 LCPE6808THF-B 原料代理

产品名称	LCP 日本住友化学 LCPE6808THF-B 原料代理
公司名称	上海溉邦实业有限公司
价格	.00/件
规格参数	厂家:日本住友化学 代理商:LCP日本住友化学代理 型号:E6808THF-B
公司地址	上海市奉贤区南桥镇国顺路936号5幢
联系电话	13061954669

## 产品详情

LCP的耐气候性、耐辐射性良好，具有优异的阻燃性，能熄灭火焰而不再继续进行燃烧。其燃烧等级达到UL94V-0级水平。LCP塑胶原料是防火安全性好的特种塑料之一。

它是一种新型的高分子材料，在熔融态时一般呈现液晶性。这类材料具有优异的耐热性能和成型加工性能。

具有良好的耐辐射照性和化学稳定性，故常用于原子能工业密封材料和仪表零部件。它可加工成形状复杂的制品，薄而口径大的管、薄片、薄膜、电线baopi、热收缩管和化工设备衬里等。

尼龙-66。一种热塑性树脂，白色固体，密度1.14，熔点253，不溶于一般溶剂，仅溶于间苯甲酚等。机械强度和硬度很高，刚性很大，可用作工程塑料。洛氏硬度108-118，热变形温度（1814.11帕，18.5公斤

力/厘米<sup>2</sup>) 66-86 。用作机械附件，如齿轮、润滑轴承；代替有色金属材料做机器外壳，汽车发动机叶片等。也可用于制合成纤维。

一般增强塑胶原材料力学性能是各项异性的;

机械性能测试条件	测试方法	测试结果单位
拉伸模量		ISO527-2
拉伸应力		ISO527-2
拉伸应变	断裂	ISO527-2
弯曲模量		ISO178
拉伸模量		ASTM D638/ISO 527
拉伸强度		ASTM D638/ISO 527
弯曲模量		ASTM D790/ISO 178

弯曲强度		ASTM D790/ISO 178
Charpy)冲击强度		ASTM D256/ISO 179
拉伸断裂伸长率( 延伸率)		ASTM D638/ISO 527