

POM 台丽钢(台塑刚) FM270

产品名称	POM 台丽钢(台塑刚) FM270
公司名称	浙江昌宏塑胶原料有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:台湾台塑 型号:FM270高流动 产地:台湾
公司地址	义乌市江东街道端头二区58栋1号
联系电话	0579-15868975843 15868975843

产品详情

供应台湾台塑POM原材料

品別、用途一覽表

品別	特性	用途
FM025E	高黏度型	用於押出成型
FM025	高黏度型	高韌性需求產品
R6	標準增韌型	韌性需求優於FM090
FM090	標準流動型	一般射出用規格
FM130	中流動型	流動性需求略高於FM090
FM270	高流動型	用於小尺寸產品
FM450	超高流動型	用於小尺寸零件及薄製品

(二) 台塑鋼選用說明：

(1) 視成型品的大小來選用適合的品別，

.一般以FM090為首要選項，需要韌性較佳者可選用R6或FM025，若流動性不足時，可改用FM130。

.小的成型品需要有良好的流動性，可選用FM270、FM450等；

.對於大的成型品及需要的成品數量不多時，可使用押出級的FM025押出圓棒或板材後，再以鑿刻等方式加工製成所需的物件。

(2) 上述為一般選料簡單之通則，但尚需依成型品的需求、加工機台、加工條件及模具之設計來做決定。

(3) 當對POM的使用上有特殊需求時，如耐候、耐衝擊、高潤滑、耐磨耗等規格，將推薦合適的規格及可配合客戶之需求進行開發。

POM FM270 丽钢工业股份有限公司 物性数据

原料描述部分

规格级别：

高流动级

外观颜色：

用途概述：

用途：按扣、拉链、齿轮、电子零件、汽

备注说明：

特性：高流动性、低模垢

原料技术数据

性能项目

试验条件[状态]

测试方法

基本性能

吸水率

23 水中

ASTM D-570

物理性能

比重

ASTM D-792

机械性能

硬度

M刻度

ASTM D-785

抗折强度

ASTM D-790

抗折弹性系数

拉伸强度

降伏点

ASTM D-638

延伸率

断裂点

压缩强度

1%变形

ASTM D-695

压缩强度

10%变形

冲击强度

凹侧23 , 50%RH

ASTM D-256

成型收缩率

3mm,4in圆盘

热性能

耐热性

UL 94

台塑鋼為共聚型的高結晶性熱塑型樹脂，具有優異的熱穩定性與機械強度。優良的耐磨耗特性可做為機械零件部件，成型流動性及表面光澤性佳，可適用於射出與押出等加工方式。工廠符合ISO-9001等國際認證，產品通過REACH與UL多項檢驗認定，能滿足各種應用領域需求。