

索尔维-法国pa66

产品名称	索尔维-法国pa66
公司名称	苏州可力欣塑胶原料有限公司
价格	16.88/吨
规格参数	罗地亚:罗地亚代理-公司品牌 罗地亚:聚酰胺总代理商 罗地亚:塑料专注品质
公司地址	昆山市陆家镇仕泰隆模具城19号楼2室（注册地址）
联系电话	13621680804 13621680804

产品详情

PA66 代理商聚酰胺66或尼龙66 典型应用范围:同PA6相比，PA66更广泛应用于汽车工业、仪器壳体以及其它需要有抗冲击性和高强度要求的产品。

罗地亚一级代理商注塑模工艺条件:干燥处理：如果加工前材料是密封的，那么就没有必要干燥。然而，如果储存容器被打开，那么建议在85C的热空气中干燥处理。如果湿度大于0.2%，还需要进行105C，12小时的真空干燥。熔化温度：260~290C。对玻璃添加剂的产品为275~280C。熔化温度应避免高于300C。模具温度：建议80C。模具温度将影响结晶度，而结晶度将影响产品的物理特性。对于薄壁塑件，如果使用低于40C的模具温度，则塑件的结晶度将随着时间而变化，为了保持塑件的几何稳定性，需要进行退火处理。注射压力：通常在750~1250bar，取决于材料和产品设计。注射速度：高速（对于增强型材料应稍低一些）。流道和浇口:由于PA66的凝固时间很短，因此浇口的位置非常重要。浇口孔径不要小于0.5*t（这里t为塑件厚度）。如果使用热流道，浇口尺寸应比使用常规流道小一些，因为热流道能够帮助阻止材料过早凝固。如果用潜入式浇口，浇口的小直径应当是0.75mm。

罗地亚一级代理商化学和物理特性: PA66在聚酰胺材料中有较高的熔点。它是一种半晶体-晶体材料。PA

66在较高温度也能保持较强的强度和刚度。PA66在成型后仍然具有吸湿性，其程度主要取决于材料的组成、壁厚以及环境条件。在产品的设计时，一定要考虑吸湿性对几何稳定性的影响。为了提高PA66的机械特性，经常加入各种各样的改性剂。玻璃就是常见的添加剂，有时为了提高抗冲击性还加入合成橡胶，如EPDM和SBR等。PA66的粘性较低，因此流动性很好（但不如PA6）。这个性质可以用来加工很薄的元件。它的粘度对温度变化很敏感。PA66的收缩率在1%~2%之间，加入玻璃纤维添加剂可以将收缩率降低到0.2%~1%。收缩率在流程方向和与流程方向相垂直方向上的相异是较大的。PA66对许多溶剂具有抗溶性，但对酸和其它一些氯化剂的抵抗力较弱。

罗地亚塑料授权公司品牌一级代理方(PA66可力欣)PA6上海索尔维C216V15

罗地亚塑料授权公司品牌一级代理方(PA66可力欣)PA6上海索尔维C216V30

罗地亚塑料授权公司品牌一级代理方(PA66可力欣)PA6上海索尔维C216V35

罗地亚塑料授权公司品牌一级代理方(PA66可力欣)PA6上海索尔维C216V40

罗地亚塑料授权公司品牌一级代理方(PA66可力欣)PA6上海索尔维C218V30

罗地亚塑料授权公司品牌一级代理方(PA66可力欣)PA6上海索尔维C218V33

罗地亚塑料授权公司品牌一级代理方(PA66可力欣)PA66上海索尔维 A216V15

罗地亚塑料授权公司品牌一级代理方(PA66可力欣)PA66上海索尔维 A216V30

罗地亚塑料授权公司品牌一级代理方(PA66可力欣)PA66上海索尔维 A216V33

罗地亚塑料授权公司品牌一级代理方(PA66可力欣)PA66上海索尔维 A218V35

罗地亚塑料授权公司品牌一级代理方(PA66可力欣)PA66上海索尔维 A218V40