

# Nypel RC5053 BK 聚酰胺66 40% 玻璃\矿物

产品名称	Nypel RC5053 BK 聚酰胺66 40% 玻璃\矿物
公司名称	上海凯振塑胶原料有限公司
价格	26.00/千克
规格参数	品牌:德国巴斯夫 型号:RC5053 产地:德国
公司地址	上海市青浦区练塘镇章练塘路588弄15号1幢1层
联系电话	13061791300 13061791300

## 产品详情

上海凯振塑胶原料有限公司 一级代理德国巴斯夫PA66系列 Nypel RC5053 BK 聚酰胺66 40% 玻璃\矿物

德国巴斯夫PA66成型性能：

- 1.结晶料，熔点较高熔融温度范围窄，热稳定性差，料温超过300度，滞留时间超过30min即分解。较易吸湿，需干燥，含水量不得超过0.3%，Nypel RC5053 BK 聚酰胺66 40% 玻璃\矿物
- 2.德国巴斯夫PA66.流动性好，易溢料。宜用自锁时喷嘴，并应加热，Nypel RC5053 BK 聚酰胺66 40% 玻璃\矿物。
- 3.尼龙66成型收缩范围及收缩率大，方向性明显，易发生缩孔，变形等。
- 4.聚酰胺66模温按塑件壁厚在20-90度范围内选取，Nypel RC5053 BK 聚酰胺66 40% 玻璃\矿物注射压力按注射机类型，料温，塑件形状尺寸，模具浇注系统选定，成型周期按塑件壁厚选定。树脂粘度小时，注射，冷却时间应取长，并用白油作脱模剂。
- 5.模具浇注系统的形式和尺寸，增大流道和浇口尺寸可减少缩水。

德国巴斯夫PA66 Nypel RC5053 BK 聚酰胺66 40% 玻璃\矿物特性：

- 1、优良的力学性能。尼龙的机械强度高，韧性好。
- 2、自润性、耐摩擦性好。尼龙有良好的自润性，摩擦系数小，作为传动部件其使用寿命长。

3、优良的耐热性。如PA46等高结晶性尼龙的热变形温度很高，可在150 ° C下长期使用。PA66经过玻璃纤维增强以后，其热变形温度达到250 ° C以上。

4、优异的电绝缘性能。尼龙的体积电阻很高，耐击穿电压高，是优良的电气、电器绝缘材料。

5、优良的耐气候性。

6、吸水性，尼龙的吸水性大，饱和水可达到3%以上。在一定程度影响制件的尺寸稳定性。

PA66的收缩率为0.8%——1.3%，烘料 80 ° 烘4小时，料筒温度250 ° ——270 ° ，模温90 ° ，熔点260 ° -2