



## NHU-PPA Resin

### 高温尼龙树脂

NHU-PPA Resin是一种半结晶型热塑性聚酰胺，属于半芳香族聚酰胺，俗称高温尼龙，热变形温度高，韧性和耐摩擦性优异，熔融流动性良好，易于加工，耐酸碱和一般化学品腐蚀，机械性能优异。

规格	N600	N600HF	N602	N200	N100	检测标准
特性粘度dL/g	0.9	0.8	0.8	0.9	0.8	ASTMD 2857
真实密度g/cm <sup>3</sup>	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	ISO 1183
水分* (%)	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	/
灰分 (%)	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	ISO 3451(750°C)
玻璃化温度(°C)	90	90	95	123	132	ISO 11357
熔点温度(°C)	310	310	327	313	315	ISO 11357

以上规格仅为部分典型规格牌号，NHU有能力提供更多适合市场及客户需要的等级。

\*: 1 50°C, 20分钟, 损失的质量百分比。

### 使用注意事项

- 以上数据为产品的典型数值，不能作为产品验收标准。
- 最终制品会受到各种广泛因素的影响，产品介绍所示的数值不能保证完全适用于客户的使用条件，引用时请客户做最终判断。
- 在使用之前必须对产品进行干燥处理，详情请参考相关MSDS。

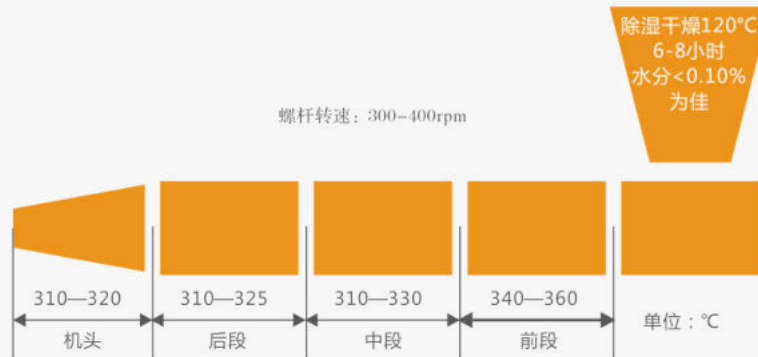


# NHU-PPA Resin

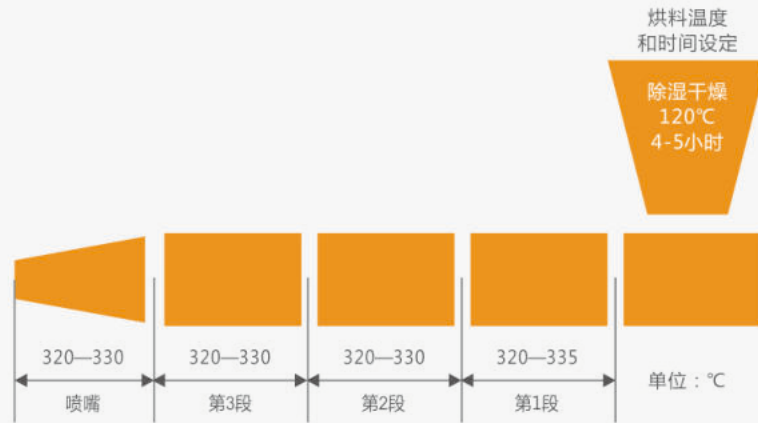
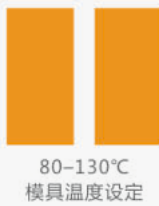
## 高温尼龙树脂

### 建议改性工艺参数

螺杆转速: 300-400rpm



### 建议注塑工艺参数



### 喷嘴和热料筒的温度设定

