

# Bynel 2002 美国杜邦EAA 2002

产品名称	Bynel 2002 美国杜邦EAA 2002
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:BynelEAA 型号:2002 用途级别:粘合性, 增粘剂, 挤出级
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

美国杜邦 BYNEL EAA 2002 粘合性, 增粘剂。挤出级 可粘附PE/EVA/PA.

BYNEL2000系列树脂是酸改性乙烯丙烯酸酯树脂。它们含有温度稳定的酯, 这使它们在高温共挤出中发挥作用。它们以颗粒形式提供, 用于设计用于加工聚乙烯 (PE) 树脂的传统挤出和共挤设备。

### 应用

BYNEL 2000系列树脂可粘附多种材料。它们通常用于粘合PE、EVA、聚酰胺、离聚物、纸张、铝箔和印刷薄膜。

BYNEL 2002专为低温挤出或共挤涂层/层压应用而设计。

### Bynel 2002 物性表

基本物性表  
形式  
加工方法

FDA 21 CFR 177.1330  
粒子  
共挤出成型

挤出

物理性能额定值单位制测试方法

0.930

熔流率（熔体流动速率）(190 ° C/2.16 kg) 10

热性能测试方法 60.0

熔融峰值温度 91.0

Freezing Point 66

乙烯丙烯酸共聚物（简称EAA）是一种具有热塑性和极高粘接性的聚合物，由于羧基团的存在以及氢键的作用，聚合物的结晶化被抑制，主链的线性被破坏，因此提高了EAA的透明性和韧性，降低了熔点和软化点。

当MI相同时，随着AA含量的增加，EAA的透明性、韧性、粘接性、耐环境应力开裂性会增加；相反，其刚性、湿蒸汽透射率、抗蠕变性、耐化学性会更好。

当AA含量相同时，随着MI的增加，EAA的粘接性、加工性会更好；相反，其韧性、耐环境应力开裂性会增加。

EAA应用于包装、粉末涂层、粘合剂、热熔胶、密封材料、水性溶剂等方面

乙烯丙烯酸共聚物（EAA）特性：

- 1、的粘接性（与EAA能粘接的材料有：铝和锡等金属及其氧化物、玻璃、纤维素、木材、皮革、玻璃纸、蛋白质、尼龙、聚氨酯、聚乙烯、三元乙丙胶等）
- 2、韧性和屈挠性
- 3、易加工性