

# PA11法国阿科玛 BMNO 自然色 不含添加剂 食品接触级

产品名称	PA11法国阿科玛 BMNO 自然色 不含添加剂 食品接触级
公司名称	东莞市东艳塑胶原料有限公司
价格	120.00/公斤
规格参数	
公司地址	东莞市樟木头镇百果洞社区塑胶原料市场
联系电话	18938274862

## 产品详情

PA11（尼龙11）具有耐低温、易加工、吸水率低、耐油性好、等优点，主要应用在以下领域：

PA11成膜性好，用作肠衣具有无毒、强度高、耐磨、透气率低等优点。

PA11具有无可比拟的优点，但是由于其成本较高（目前PA11的市场售价大约10万元/t），极大地限制了应用范围。中北大学采用以下方法对PA11进行改性，在大幅度降低成本的同时还保留了其特有的性能：

用PA11制作的煤气管道埋设时，因质轻不需起吊装置，接头用胶粘剂直接粘接即可，运输、操作十分方便。

PA11耐电弧性及电解腐蚀性好，用作电线电缆防护套可提高电缆的可靠性并延长使用寿命；用作海底光缆、电缆的保护材料时，可减少信号在传输过程中的损失。

PA11是军事装备的理想新材料，用它制作的军事器材能耐潮湿、干旱、严寒(-40 以下)、酷暑(达 70 )、尘土、海水或含盐分的空气，可经受各种碰撞考验，用作枪托、握把、扳机护圈、降落伞盖等。

PA11粉末有较好的熔融性、附着性和涂膜的均一性，在欧、美、日等国家和地区已广泛用于服装业。

PA11具有质量轻、耐腐蚀、不易疲劳开裂、密封性好、阻力小等特点，用来制作汽车输油管、刹车管。

增塑改性 以N,N-二甲基对甲苯磺酰胺增塑PA11，对体系的力学性能进行了研究。由于N，N-二甲基对甲苯磺酰胺与PA11均含有-NH<sub>2</sub>，两者相容性好，少量的增塑剂就可大幅度提高PA11的冲击强度，而拉伸强度不至于受到很大的损失，有效地提高了PA11的综合性能。

以下是我司现货供的PA11型号：

## 挤出成型

Rilsan BESNO P40 TLX 石油和天然气

Rilsan BESNO P40 TLO 石油和天然气

Rilsan BESNO P20 TLO 石油和天然气

Rilsan BESHV BLACK T 石油和天然气

Rilsan BESN BLACK P20 TL 汽车

Rilsan BESN BLACK P123 TL 汽车

Rilsan Tie Flex R463 工业车辆

Rilsan BESN BLACK P40 TL 石油和天然气/汽车/工业车辆

Rilsan BESN BLACK P210 TL 汽车/工业车辆

Rilsan BESNO 23 TL4 CC 体育

Rilsan BESNO TL NB 体育

Rilsan BESVOA FDA 食品和药品包装 )

Rilsan BESNO Med 食品和药品包装 )

Rilsan BESNO P40 TL 液压与气压

Rilsan BESNO P20 TL 液压与气压

Rilsan BECNO TL 电气电缆行业

Rilsan BECV BLACK T8L 电气电缆行业

Rilsan BECV BLUE T8L 电气电缆行业

Rilsan BECV ORANGE TL 电气电缆行业

## 注塑成型

Rilsan BMNO TLD 航空

Rilsan MB 3000 NATURAL 航空

Rilsan BMN Y TLD 电子和工业部件

Rilsan BMN BLACK TLD 电子和工业部件

Rilsan BZM 30 BLACK TL 汽车/工业车辆

Rilsan BZM8 O TL 体育

Rilsan BMNO TEX 纺织和单丝

Rilsan BMNO Med 医学和食品包装