

PA66 美国杜邦 E42A NC010 高粘度尼龙66挤出成型

产品名称	PA66 美国杜邦 E42A NC010 高粘度尼龙66挤出成型
公司名称	东莞市景亿塑胶有限公司
价格	42.00/千克
规格参数	型号:E42A NC010 特性:高粘度/耐化学药品/热稳定性/挤出级 用途:电子电气应用/连接器/家电部件/汽车领域
公司地址	广东省东莞市樟木头镇先威路68号之一塑金塑胶 商业中心7栋304房（注册地址）
联系电话	18925455957 18925455957

产品详情

尊敬的客户，我们是东莞市景亿塑胶有限公司，专注于塑料材料研发和生产。我们很荣幸为您推荐我们的产品：PA66 美国杜邦 E42A NC010 高粘度尼龙66挤出成型。

这款尼龙66材料是以美国杜邦公司的E42A NC010型号为基础开发生产的，具有一系列卓越特性。它拥有高粘度，能够满足您对产品强度和耐久性的要求。该材料具有出色的耐化学药品性能，能够稳定地抵御腐蚀和化学溶剂的侵蚀。此外，它还具备卓越的热稳定性，能够在高温环境下长时间使用而不会发生明显的物理性质变化。重要的是，该材料专为挤出级应用而设计，确保了产品的制造效率和质量。

PA66 美国杜邦 E42A NC010 高粘度尼龙66挤出成型材料在各个领域中都显示出了长足的用途潜力。在电子电气应用方面，它可以广泛应用于连接器制造，确保电子设备的稳定性和可靠性。，它也可以用于家电部件的制造，提升家电产品的使用寿命和性能表现。此外，在汽车领域，这款尼龙66材料可以用于制造各种汽车零部件，如发动机罩、机械零件等，从而提高汽车的整体质量和安全性。

我们的PA66 美国杜邦 E42A NC010 高粘度尼龙66挤出成型材料价位合理。无论您的需求是大批量采购还是小批量试用，我们都能提供优异的产品和服务。我们的团队将竭诚为您提供技术支持和解决方案，帮助您充分发挥该材料的优势。

PA66 美国杜邦 E42A NC010 物性参数表：

（内容过多，仅展示部分数据）

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。PA66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。

Zytel尼龙树脂的共性包括良好的机械和物理性能,例如高机械强度。刚性和韧性之间良好的平衡，良好的高温性能、电性能和阻燃性能。优异的耐磨损和耐化学品性能。另外。Zytel尼龙树脂有不同改性和增强规格为特殊加工和终端客户提供定制的性能。

Zytel尼龙树脂。包括大多数阻燃规格，提供了染色可能性。

Zytel尼龙树脂良好的热稳定性能通常使正确处理的生产废弃物回收成为可能。如果不能回收使用,杜邦建议的优先选择是在合适的装置中焚烧进行能量回收(基体树脂-31k/g)。废弃处理需遵守当地法规。

Zytel尼龙树脂通常应用于要求严苛的汽车、家具、家用电器、运动器材和建筑行业。

如果您对我们的产品感兴趣或有任何疑问，请随时与我们联系。我们期待能够与您建立长期合作关系，共同发展壮大。

感谢您选择东莞市景亿塑胶有限公司，期待与您的进一步合作！