

改性加纤PA66新料-PA66改性加纤系列

产品名称	改性加纤PA66新料-PA66改性加纤系列
公司名称	苏州杜立顿新材料有限公司
价格	.00/千克
规格参数	PA66:改性料 性能:加纤 价格:电话议定
公司地址	昆山市开发区
联系电话	15190116690

产品详情

PA66加纤塑料改性.PA66加纤10-50%改性工厂

改性料特点

改性塑料凭借优越的性价比在越来越多的下游领域得到应用，可以说改性塑料已经成为一种消费趋势，而这种趋势背后隐含了如下五种因素：

- 1.高性能：改性塑料不仅具备传统塑料的优势，如密度小、耐腐蚀等，同时物理、机械性能得到很好的改善，如高强度、高韧度、高抗冲性、耐磨抗震，此外塑料综合性能的提高为其下游领域的广泛应用提供了基础。
- 2.低成本：与其他材料相比，塑料得益于生产效率高、密度低等优势，具有更低的成本，单位体积塑料的成本仅为金属的十分之一左右。
- 3.政府政策：中国推行的“3C”强制认证制度，对目录内产品的安全性能进行了严格的规定，从而推动了阻燃塑料在家用电器、IT、通讯等领域的广泛应用。
- 4.消费升级：随着生活水平的提高，人们开始追求更加卓越的产品性能，要求家电等产品更加美观、安全、耐用，从而对上游的塑料行业提出更高的要求，要求其具有更好的加工性能、力学性能、耐用性和安全性。

主要在以下几方面进行改性：

改善塑料的吸水性，提高制品的尺寸稳定性。

提高塑料的阻燃性，以适应电子、电气、通讯等行业的要求。

提高塑料的机械强度，以达到金属材料的强度，取代金属

提高塑料的抗低温性能，增强其对耐环境应变的能力。

提高塑料的耐磨性，以适应耐磨要求高的场合。

提高塑料的抗静电性，以适应矿山及其机械应用的要求。

提高塑料的耐热性，以适应如汽车发动机等耐高温条件的领域。

降低塑料的成本，提高产品竞争力。

总之，通过上述改进，实现改性材料的高性能化与功能化，进而促进相关行业产品向高性能、高质量方向发展。