

EMS中国塑料.pa66EMS指定代理

产品名称	EMS中国塑料.pa66EMS指定代理
公司名称	苏州可力欣塑胶原料有限公司
价格	18.88/吨
规格参数	EMS:瑞士EMS中国塑料 EMS:聚酰胺代理商 包装:原厂原包一级授权总代
公司地址	昆山市陆家镇仕泰隆模具城19号楼2室（注册地址）
联系电话	13621680804 13621680804

产品详情

PA66与其他塑料的耐化学对比

PA66，也称为尼龙66，是一种热塑性高分子材料，具有许多优异的性能，包括耐化学性。以下是关于PA66与其他常见塑料在耐化学性方面的对比。

PA6与PA66的比较

PA6和PA66都是聚酰胺材料，但它们在原料、性能和应用领域上有所不同。PA66相对于PA6具有较高的强度、刚度和耐热性。在耐化学性方面，PA66对许多溶剂具有抗溶性，包括油脂、酒精、弱碱等，而且还具有很好的抗腐蚀性，可以在油、酸、碱以及大部分溶剂中工作。相比之下，PA6的耐化学性虽然也不错，但在某些特定的强酸和氧化剂面前可能会显示出较差的抵抗力。

其他塑料的耐化学性

与其他塑料相比，PA66的耐化学性通常更为出色。例如，聚丙烯（PP）和聚乙烯（PE）等通用塑料在遇到化学物质时可能会迅速降解或受到严重侵蚀。而工程塑料如聚碳酸酯（PC）、聚醚酮（PEK）和聚酰亚胺（PI）虽然具有更高的耐化学性，但它们的成本通常较高，且在某些特定的化学环境中，其耐化学性能也可能不如PA66。

PA66的改性

为了进一步提高PA66的耐化学性，制造商通常会在原料中添加各种改性剂，如玻璃纤维或其他填充剂。这些添加剂不仅可以增强材料的强度和刚度，还可以改善其耐化学性和抗冲击性。

苏州可力欣公司供应TECHNYL 可力欣公司代理PA66索尔维A218V40 BLACK21N

苏州可力欣公司供应TECHNYL 可力欣公司代理PA66索尔维A218V40

苏州可力欣公司供应TECHNYL 可力欣公司代理PA66索尔维A218V50 BLACK21N

苏州可力欣公司供应TECHNYL 可力欣公司代理PA66索尔维A218V50

苏州可力欣公司供应TECHNYL 可力欣公司代理PA66索尔维A218CV10

苏州可力欣公司供应TECHNYL 可力欣公司代理PA66索尔维A218GV30

苏州可力欣公司供应TECHNYL 可力欣公司代理PA66索尔维A218GV33

苏州可力欣公司供应TECHNYL 可力欣公司代理PA66索尔维A218GV33 BLACK41N