

现货销售 PA66 3189HSL/美国杜邦 货源稳定

| | |
|------|---------------------------------|
| 产品名称 | 现货销售 PA66 3189HSL/美国杜邦 货源稳定 |
| 公司名称 | 东莞市凯硕塑胶原料有限公司 |
| 价格 | .00/个 |
| 规格参数 | 价格:欢迎来电询价 货源:进口柜货 产地:美国杜邦 |
| 公司地址 | 樟木头奥园塑金国际15栋109 |
| 联系电话 | 0769-21122780 13622628657 |

产品详情

PA66 发展过程：PA66聚酰胺塑料是在聚酰胺纤维基础上发展起来的，是早出现能够承受负荷的热塑性塑料，也是五大通用工程塑料中产量大、品种多、用途广的品种。PA是历史悠久、用途广泛的通用工程塑料，2000年世界工程塑料市场分配为PA 35%、PC 32%、POM 11%、PBT 10%、PPO 3%、PET 2%、UHMWPE 2%，高性能工程塑料(PPS、LCP、PEEK、PEI、PESU、PVDF、其它含氟塑料等) 2%。由于PC市场需求增长快，其市场占有率已经超过PA。

PA66美国杜邦发展的优势：在我国，建筑能耗占社会总能耗的25%。随着经济发展各人民生活质量，居住环境的提高，这个比例还会不断增长。建筑窗和建筑幕墙是建筑围护结构的组成部分，是建筑物热交换、热传导活跃，敏感的部位，是墙体失热损失的5-6倍。门窗和幕墙的节能约占建筑节能的40%左右，具有权重很高的地位。PA66跟水的神秘化学反应：增强PA66--水分在PA66中的扩散速度随温度降低而迅速降低。因而，即使环境湿度低，已吸收水分的释放速度仍然非常缓慢。这就是为什么PA66塑料在寒冷的气候下，即使在室外，仍能保持其刚性。水的增塑作用提高了聚酰胺的抗冲强度，并使其即使在温度为零下时依旧保持有效。通常，聚酰胺中吸收的水分被误认为会“凝固”，而实际并非如此。即使在低温及低的环境湿度下，PA66材料通常不会完全变干及变脆。原因在于温度越低，释放水分的速度就越慢。由于线性尺寸的相关变化小于水分含量的轻微波动，在实际操作中，气候条件的波动通常可以忽略不计。当气候条件变化时，经调湿处理的部件将释放出水分，其释放速度与干燥的新模制状态下的吸水速度同样缓慢。换言之，环境湿度波动对模制品的水分含量的影响并不显著，且其发生有相当的滞后