

朗盛 PA6 BKV 15 H2.0 DUS008 901510

产品名称	朗盛 PA6 BKV 15 H2.0 DUS008 901510
公司名称	上海特氟邦新材料科技有限公司
价格	25.00/千克
规格参数	品牌:德国朗盛 型号:BKV 15 H2.0 德国朗盛:BKV 15 H2.0
公司地址	上海市奉贤区南桥镇八字桥路1919号2幢12层（注册地址）
联系电话	15000911953 15216780004

产品详情

DURETHAN (PA) 的性能介绍:

Durethan 是我们基于尼龙6及尼龙66的工程热塑性塑料系列产品的商品名称。

尼龙为部分结晶的塑料，具有多种理想性能，尤其适合工程应用。它不仅具有高机械强度及硬度、良好的电绝缘性能，而且耐热及化学品、摩擦力低、急速运行能力好、耐磨、可降低噪声及震动，同时具有优良的加工性能。

根据特定的材料及所需等级，尼龙从环境中吸收潮气的的能力也不同。这与增塑剂的效果相同，即可以提高材料的断裂伸长及韧性，但降低了材料的强度和刚度。

产品特性：

固有色泽，不透明。

颜色范围，除了自然色及黑色外，还可以提供一系列的不透明标准颜色；如有需要，也可以提供特定颜色的产品。

表面整饰，根据模具表面的不同，产品表面可以是高光泽或有织纹感，具有高的再加工度。

硬度高，尤其对于玻纤增强级别产品；拉伸模量：1,300 到 15,700 MPa (取决于含水量)。

抗震及抗裂性能，具有高抗震及抗裂性能，具体指标与材料的等级与含水量有关。弹性体改性的材料即

使在低含水量及低温下也具有良好的韧性。

高动态载荷性能。

良好的应力开裂性。

高耐热性，短期可耐温170 到 200度；长期可耐温 80 到 160度。

尺寸度及尺寸稳定性良，也与型号与水含量有关。

高耐磨性能。

良好的耐化学腐蚀性，尤其是对燃料、润滑剂、溶剂及清洁剂。

电绝缘性能，良好的介电强度25 - 45 kV/mm ,体积电阻率 $10^{10} - 10^{15} \text{ W} \cdot \text{cm}$,耐电痕指数 CTI：额定为425-600。

可加工性，流动性好，固化快（生产流程短）。

其他性能，良好的机械性能及阻尼吸声效应、低摩擦力、急速运行能力好，气体阻隔性能好（薄膜级）。

应用领域为汽车，电气/电子，家用电器，运动/休闲装备，包装，居家/园艺，工业/机械，家具，运输。

上海特氟邦新材料科技有限公司——我们是Envalior、Sabic、Lyondellbasell、Lubrizol、Teknor Apex，以及Polyplastics的一级代理，并与杜邦，赢创，东丽，沙伯基础，威格斯，科思创，三井化学，美国陶氏，日本帝人，出光，EMS建立长期的战略合作关系。

因为专注，所以值得信任！在合作伙伴的密切配合支持下，专注消费电子以及移动通信技术（5G）行业的应用与开发，为客户提供专业的技术服务及产品应用方案，导入不同的设计与选材理念，将每一个设想浇筑成现实，全面提升市场占有力和竞争力。

我们在广州、深圳、香港、上海、重庆、成都、厦门、天津、青岛、长春、苏州、新加坡等均设立办事处或仓储。作为合作伙伴创造价值是我们不变的追求。努力成为新材料行业服务商是我们的使命。

上海特氟邦新材料科技作为值得信任的合作伙伴，密切关注客户的需求。为客户提供一站式解决方案，对于高性能塑料，将客户的构思和期望变为现实，是我们的天职！

紧密合作：我们始终相信，只有和客户紧密合作，成功便会随之而来。我们为客户提供全方位支持，在选材建议，应力及模流分析等一系列技术提供支持。

降本增效：降本增效是我们对客户的承诺，我们为客户提供材料兼顾产品性能的同时，为客户大幅度降低成本。

我们愿以诚信的态度,优惠价格,质量与您共同发展! 以信誉谋发展,以品质求生存!

产品价格时有波动，详情请致电，以销售人员的报价为实准。