

尼龙66 德国朗盛 Durethan DPA32

产品名称	尼龙66 德国朗盛 Durethan DPA32
公司名称	上海凯振塑胶原料有限公司
价格	24.00/千克
规格参数	品牌:德国朗盛 型号:DPA32 产地:德国
公司地址	上海市青浦区练塘镇章练塘路588弄15号1幢1层
联系电话	13061791300 13061791300

产品详情

上海凯振塑胶原料有限公司 一级代理德国朗盛PA66系列 尼龙66 德国朗盛 Durethan DPA32

PA66是什么塑料说明;

聚酰胺俗称尼龙(Nylon),它是大分子主链重复单元中含有酰胺基团的高聚物的总称。

PA66塑料的特点如下;

A:具有优良的力学性能。尼龙的机械强度高,韧性好。。

B:具有自润性、耐摩擦性好。尼龙具有很好酌自润性,摩擦系数小。

C:优良的耐热性。如尼龙46等高结晶性尼龙的热变形温度很高,可在150 下长期期使用..。玻璃纤维增强后,其热变形温度达到250 以上。

D:优异的电绝缘性能。尼龙的体积电阻很高,耐击穿电压高,是优良的电气、电器绝缘材料

E:优良的耐气候性。

德国朗盛PA66数据 :

德国朗盛PA66系列 尼龙66 德国朗盛 Durethan DPA32

物理性能	干燥	调节后的	单位制
密度 (23 ° C)	1.13	--	g/cm
表观密度	0.60	--	g/cm

收缩率

横向流量 : 280 ° C, 2.00 mm 2	1.6	--	%
横向流量 : 120 ° C, 4小时, 2.00 mm 3	0.30	--	%
流量 : 280 ° C, 2.00 mm 2	0.80	--	%
流量 : 120 ° C, 4小时, 2.00 mm 3	0.30	--	%

机械性能	干燥	调节后的	单位制
拉伸模量 (23 ° C)	3800	1400	MPa
拉伸应力 (屈服, 23 ° C)	100	50.0	MPa
拉伸应变 (屈服, 23 ° C)	3.6	--	%
弯曲模量 4 (23 ° C)	3400	1250	MPa
弯曲强度 4			
23 ° C	140	60.0	MPa
3.5% 应变, 23 ° C	115	35.0	MPa
Flexural Strain at Flexural Strength 5(23 ° C)	6.1	9.9	%