

阻燃级PA46 HF5040 抗蠕变 用于汽车部件

产品名称	阻燃级PA46 HF5040 抗蠕变 用于汽车部件
公司名称	墨澜中嘉（东莞市）塑胶科技有限公司
价格	49.00/公斤
规格参数	品牌:PA46防火尼龙 型号:HF5040 产地:进口原料
公司地址	东莞常平麦元村物流大道西段美吉特一期5栋20号
联系电话	0769-87187279 13711820929

产品详情

阻燃级PA46 HF5040 抗蠕变 用于汽车部件

电气及电子应用:SMD元件，接插件，断路器，绕线元件，电动马达部件和电器元件;机载部件应用:齿轮、轴承和轴承罩汽车应用:传感器和连接器，如:马达控制系统、进气设备、电缆紧固件，交流发电机和起动机部件;以及排气控制和辅助供气系统的泵壳。PA46具有的这些优异特性，正被愈来愈多的用户所认可和接受，逐渐取代PPS、PA-6T、9T、SPS、PCT和LCP

PA46/HF5040/荷兰DSM

生产企业：荷兰DSM

原料描述部分

规格级别其它 其它 注塑

该料用途

外观颜色

备注说明

加工条件

加工条件

原料技术数据

性能项目		试验条件[状态]	测试方法	测试数据	数据单位
基本性能	比重		ISO 1183	1.41	g/cm ³
	收缩率		ISO294-4	1.3	%
	吸水率	23 ° C/50%RH	ISO 62	2.6	%
机械性能	简支梁缺口冲击强度	23 ° C	ISO 180-1A	21	KJ/M ²
	悬臂梁缺口冲击强度	23 ° C	ISO 180-1A	21	KJ/M ²
	拉伸应力	120 ° C	ISO 527-2	110	MPa
		160 ° C	ISO 527-2	100	MPa
	拉伸模量	120 ° C	ISO 527-2	5500	MPa
		160 ° C	ISO 527-2	5000	MPa
	弯曲模量	120 ° C	ISO 178	4700	MPa
		160 ° C	ISO 178	3900	MPa
电气性能	体积电阻率		IEC 60093	1.0E+11	ohm*cm
热性能	熔融温度		ISO 3146	295	° C
	热变形温度	1.8MPa	ISO 75-1	290	° C
	线性热膨胀系数		ISO 11359-2	0.00002	cm/cm/ ° C
其它性能	阻燃等级		UL 94	HB	

阻燃级PA46 HF5040 抗蠕变 用于汽车部件