

PA6德国巴斯夫 B3EG6 现货出上海 耐化学品

产品名称	PA6德国巴斯夫 B3EG6 现货出上海 耐化学品
公司名称	东莞市佳盼塑胶原料有限公司
价格	.00/个
规格参数	产品:PA6 性能:玻纤增强尼龙 用途:机械零件
公司地址	东莞市樟木头镇塑胶原料市场一期新六栋9号
联系电话	0769-86293439 13926868652

产品详情

现货出上海PA6德国巴斯夫 B3EG6 耐化学品PA6详细介绍

产品说明:

Ultradid? B3EG6 是一种 聚酰胺6 (尼龙6) 以 30% 玻璃纤维增强材料填充的 产品。 它可以通过 注射成型 进行处理 , 且可以在 北美洲、 欧洲或亚太地区中获得。 Ultradid? B3EG6 应用包括 电线电缆、 工业应用 和 汽车行业。 特性包括 :

阻燃/额定火焰

符合 REACH 标准

通过 ROHS 认证

耐化学品

增强材料

用途

机构评级

RoHS 合规性

形式

加工方法

PA6德国巴斯夫B3EG6产品介绍

厂家(产地)德国巴斯夫

牌号B3EG6

销售方式品牌经销

类型标准料

加工级别注塑级

特性级别 增强级、 抗化学性

用途级别纤维

品牌德国巴斯夫

性能项目		试验条件[状态]	测试方法	测试数据	数据单位
机械性能	球压硬度	干/湿		220/150	MPa
	断裂应力 (V=50 mm/min)	干/湿		185/115	MPa
	埃佐缺口冲击强度	+23 , 干/湿		15.5/20	KJ/m2
	卡毕缺口冲击强度	+23 干/湿		15/30	KJ/m2
	弯曲强度	干/湿		270/190	MPa
	屈服伸长率 (V= 50mm/min)	干/湿		3.5/8	%
	断裂伸长率 (V= 50mm/min)	干/湿		3.5/8	%
	卡毕缺口冲击强度	30 干/湿		11	KJ/m2
	拉伸屈服应力 (V=50mm/min)	干/湿		185/115	MPa
	卡毕冲击强度	30 干		80	KJ/m2
	卡毕冲击强度	+23 干/湿		95/110	KJ/m2
	拉伸弹性模量	干/湿		9500/6200	MPa
	弯曲模量	干/湿		8600/5000	MPa
	电气性能	介电强度	K20/P50,干/湿		80/70
介电常数		1MHz干/湿		3.8/6.8	
损耗角		1MHz , 干/湿		0.023/0.22	
表面电阻		干/湿		1013/1010	
相对电弧径迹指数CT1		干/湿		CTI 575	
体积电阻		干/湿		1015/1012	.cm
热性能	温度指数	在20000h/5000h 后拉伸强度下降 50%时		120/150	
	比热容	干态		1.5	J/(g.K)

	热变形温度	1.8MPa负荷，干态		210	
	使用温度			200	
	热变形温度	0.45MPa负荷，干态		220	
	导热率	干态		0.28	W/(m.K)
	线性热膨胀系数	(23-80)，干态		2-2.5/6-7	10-5/K
其它性能	冲击、破坏能量	+23，干/湿		10/30	J

层压

laminating:用或不用粘结剂，借加热、加压把相同或不相同材料的两层或多层结合为整体的方法 层压机
multi-daylight

press：动压板和定压板之间装有浮动压板的一种压机，即指带有三个或三个以上热压板的压机。