

PA66 101F 美国杜邦 易脱模 注塑 塑胶粒子 低价出

产品名称	PA66 101F 美国杜邦 易脱模 注塑 塑胶粒子 低价出
公司名称	苏州亿嘉源新材料有限公司
价格	32.50/KG
规格参数	品牌:美国杜邦 牌号:101F 产地:美国
公司地址	昆山市陆家镇陆丰东路3号
联系电话	013636561278 13636561278

产品详情

[PA66/101F/美国杜邦](#) 物性表

规格用途

规格级别	其它 其它 注塑	外观颜色
该料用途		
备注说明		

技术参数

性能项目	试验条件[状	测试方法	测试数据	数据单位
基本性能	吸水率	24hr	ASTM D-570 DAM 1.2	%
	吸水率	24hr	ASTM D-570 50%RH -	%
物理性能	密度		ASTM D-792 DAM 1.14	g/cm3
	密度		ASTM D-792 50%RH -	g/cm3
	阻燃性		UL 94 DAM 0.71	mm
	阻燃性		UL 94 50%RH -	mm
机械性能	比重		ASTM D-792 DAM 1.14	
	比重		ASTM D-792 50%RH -	
	模具收缩率		DAM 1.5	%
	模具收缩率			50%RH - %
拉伸强度		ASTN D-638	DAM 83	MPa
	拉伸强度		ASTN D-638 50%RH 64	MPa

	断裂拉伸强度		ASTN D-638 DAM 83 MPa
	断裂拉伸强度		ASTN D-638 50%RH - MPa
	断裂伸长率		ASTM D-638 DAM 50 %
	断裂伸长率		ASTM D-638 50%RH > 3% 00
	弯曲模量		ASTM D-790 DAM 2800 MPa
	弯曲模量		ASTM D-790 50%RH 121 MPa 0
	屈服伸长率		ASTN D-638 DAM 4 %
	屈服伸长率		ASTN D-638 50%RH - %
	IZOD缺口冲击强度		ASTM D-256 DAM 53 J/m
	IZOD缺口冲击强度		ASTM D-256 50%RH 105 J/m
电气性能	介电强度	3.2mm	ASTM D-149 DAM 16.5 kv/mm
	介电强度	3.2mm	ASTM D-149 50%RH - kv/mm
	体积电阻率		ASTM D-257 DAM 1015 .m
	体积电阻率		ASTM D-257 50%RH - .m
	介电常数	103Hz	ASTM D-150 DAM 4.0
	介电常数	103Hz	ASTM D-150 50%RH -
	损耗因数	103Hz	ASTM D-150 DAM 0.02
	损耗因数	103Hz	ASTM D-150 50%RH -
	介电常数	106Hz	ASTM D-150 DAM 3.7
	介电常数	106Hz	ASTM D-150 50%RH -
	损耗因数	106Hz	ASTM D-150 DAM 0.02
	损耗因数	106Hz	ASTM D-150 50%RH -
	损耗因数	102Hz	ASTM D-150 DAM 0.01
	损耗因数	102Hz	ASTM D-150 50%RH -
	表面电阻率		ASTM D-257 DAM 1014
	表面电阻率		ASTM D-257 50%RH -
	介电强度	1.6mm	ASTM D-150 DAM 23.2 kv/mm
	介电强度	1.6mm	ASTM D-150 50%RH - kv/mm
热性能	热变形温度	0.45MPa	ASTM D-648 DAM 210
	热变形温度	0.45MPa	ASTM D-648 50%RH -
	热变形温度	1.80MPa	ASTM D-648 DAM 65
	热变形温度	1.80MPa	ASTM D-648 50%RH -
	熔点		ASTM DAM 262
	熔点		D-3418 ASTM 50%RH - D-3418