

超韧耐寒级PA66美国杜邦ST801多少钱千克

产品名称	超韧耐寒级PA66美国杜邦ST801多少钱千克
公司名称	东莞市尚晋新材料科技有限公司
价格	42.00/公斤
规格参数	美国杜邦ST801:本色 25公斤/包 超韧耐寒级PA66:特性：杰出的耐冲击性 PA66用途:超韧耐寒，抗冲击，耐磨级，耐低温
公司地址	广东省东莞市常平镇塑华街11号（注册地址）
联系电话	15916783331

产品详情

超韧耐寒级PA66美国杜邦ST801多少钱千克

聚酰胺尼龙PA系列

纯树脂系列：超韧耐寒，抗冲击，耐磨级，耐低温

纯树脂系列：一般润滑级，改进其机器进料

纯树脂系列：经热稳定性改良，轻质、韧性好、耐化学品和耐久性好

防火阻燃系列：增韧环保阻燃V-0级

防火阻燃系列：25%玻纤增强，环保防火V-0级

防火阻燃系列：环保阻燃V-0级，不含卤素重金属

防火阻燃系列：无卤阻燃防火V-0级，不含卤素重金属

玻纤增强系列：13%玻璃纤维增强，注射成型，高刚性，高机械强度

玻纤增强系列：13%玻璃纤维增强，热稳定改良，耐热级

玻纤增强系列：33%玻璃纤维增强，注射成型，高刚性，高机械强度

玻纤增强系列：33%玻璃纤维增强，热稳定改良，耐热级抗蠕变

玻纤增强系列：43%玻璃纤维增强，注射成型，高刚性，高机械强度

玻纤增强系列：33%玻璃纤维增强，增韧级抗冲击

PA66/ST801/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	适合抗冲击性的制品	
备注说明	特性：杰出的耐冲击性。	

技术参数

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	吸水率	24hr	ASTM D-570	DAM 1.2	%
		24hr	ASTM D-570	50%RH -	%
物理性能	需氧指数		ASTM D-2863	DAM 15	%
			ASTM D-2863	50%RH 19	%
	吸水率	饱和	ASTM D-570	DAM 6.7	%
		饱和	ASTM D-570	50%RH -	%
比重		ASTM D-792	DAM 1.06	%	
		ASTM D-792	50%RH 1.06	%	
机械性能	挠曲强度		ASTM D-790	DAM 1689	MPa
			ASTM D-790	50%RH 862	MPa
	剪切强度		ASTM D-732	DAM 57.9	MPa
			ASTM D-732	50%RH -	MPa
	IZOD冲击强度		ASTM D-1822	DAM 588	KJ/m2
			ASTM D-1822	50%RH 1155	KJ/m2
	断裂伸长率		ASTM D-638	DAM 80	%
			ASTM D-638	50%RH 210	%
	拉伸强度		ASTN D-638	DAM 517	MPa
			ASTN D-638	50%RH 41.1	MPa
IZOD冲击强度		ASTM D-256	DAM 907	J/m	
		ASTM D-256	50%RH 1068	J/m	
硬度计硬度		ASTM D-676	DAM 6.7		
		ASTM D-676	50%RH -		
电气性能	介电常数	108Hz	ASTM D-150	DAM 3.2	

热性能

损耗因数	108Hz	ASTM D-150	50%RH 4.5	
	106Hz	ASTM D-150	DAM 0.02	
体积电阻率	106Hz	ASTM D-150	50%RH 0.03	
		ASTM D-257	DAM 1014	.m
		ASTM D-257	50%RH 1013	.m
损耗因数	100Hz	ASTM D-150	DAM 0.01	
介电常数	100Hz	ASTM D-150	50%RH 0.02	
	106Hz	ASTM D-150	DAM 2.9	
	106Hz	ASTM D-150	50%RH 3.2	
	1000Hz	ASTM D-150	DAM 3.2	
	1000Hz	ASTM D-150	50%RH 5.5	
损耗因数	108Hz	ASTM D-150	DAM 0.01	
UL燃烧性	108Hz	ASTM D-150	50%RH 0.01	
		UL 94	DAM HB	
		UL 94	50%RH HB	
热变形温度	0.5 × 106Pa		DAM 216	
	0.5 × 106Pa		50%RH -	
	18 × 106Pa	ASTM D-648	DAM 71	
	18 × 106Pa	ASTM D-648	50%RH -	
熔点		ASTM D-789	DAM 255	
		ASTM D-789	50%RH 255	