

PA66 408HS美国杜邦408HS (Zytel)美国杜邦

产品名称	PA66 408HS美国杜邦408HS (Zytel)美国杜邦
公司名称	上海溉邦实业有限公司
价格	.00/件
规格参数	材料:尼龙聚酰胺 型号:408HS 材料特性:热稳定
公司地址	上海市奉贤区南桥镇国顺路936号5幢
联系电话	13061954669

产品详情

规格级别：

玻纤增强

外观颜色：

用途概述：

汽车零部件、轴承保持架、散热器水壶、渔具等

美国杜邦 尼龙66 408HS BK009 (Dry)技术参数

性能项目	试验条件	测试方法	测试数据
密度	ASTM D792	1.10	23度比重
24小时吸水率	ASTM D570	1.2	%
饱和量吸水	ASTM D570	7.0	%
屈服点拉伸强度	ASTM D638	62.7	MPa
弯曲模量	ASTM D790	2070	MPa
断裂点伸长率	ASTM D638	50	%
缺口冲击强度	ASTM D256	134	J/m
热变形温度	66 psi , 未退火	ASTM D648	184
	264 psi , 未退火	ASTM D648	62.0
线性热膨胀系数	平行流动方向	ASTM E831	0.00010
	垂直流动方向	ASTM E831	0.00012
阻燃等级	UL 94	HB	
极限氧指数	ASTM D2863	23	%

物性表

408HS

物性性能测试条件	测试方法	测试结果	单位
密度	ASTM D792/ISO	1.09	

		1183		
吸水率 23 /24H		ASTM D570/ISO 62	1.2	%
物理性能测试条件	测试方法	测试结果	单位	
饱和量吸水		ASTM D570	1.2	%
机械性能测试条件	测试方法	测试结果	单位	
屈服点拉伸强度		ASTM D638	62.7	Mpa
弯曲模量		ASTM D790	2070	Mpa
断裂点伸长率		ASTM D638	50	%
缺口冲击强度		ASTM D256	134	J/m
断裂伸长率		ASTM D638/ISO 527	80	%
拉伸强度		ASTM D638/ISO 527		kg/cm(MPa)[Lb/in]
			62.1	
伸长率		ASTM D638/ISO 527	60.7	%
????R		ASTM D-785	50%RH?R102	