

# PMMA 日本住友化学 HT50Y

产品名称	PMMA 日本住友化学 HT50Y
公司名称	上海莲程塑化有限公司
价格	.00/个
规格参数	耐磨:日本住友化学 高流动:HT50Y 高冲击:日本
公司地址	上海市青浦区练塘镇章练塘路588弄15号1幢1层
联系电话	15002102307 15002102307

## 产品详情

# 注塑级 PMMA HT50Y 日本住友

## 产品参数

性能项目	试验条件[状态]	测试方法	测试数据	数据单位	
物理性能	比重	JIS K7112	1.17	g/cm <sup>3</sup> ;	
	熔体流动速率	JIS K7210	14	g/10 min	
	收缩率	流动	ASTM D955	0.4-0.7	%
	吸水率	24hr	JIS K7209	0.4	%
机械性能	洛氏硬度	M-Scale	JIS K7202	65	
	抗张强度		JIS K7113	49	MPa
	伸长率	断裂	JIS K7113	47	%

	弯曲模量		JIS K7203	2300	MPa
	弯曲强度		JIS K7203	80	MPa
	简支梁缺口冲击强度		JIS K7110	3.5	kJ/m <sup>2</sup> ;
热性能	热变形温度	1.8MPa, 退火	JIS K7207	84	
	维卡软化温度		JIS K7206	92	
	线性膨胀系数	流动	ASTM D696	0.00008	cm/cm/
电气性能	表面电阻率		JIS K6911	>1.0E+16	ohms
	体积电阻率		JIS K6911	>1.0E+15	ohm · cm
	介电常数		JIS K6911	3.10	
	损耗因数		JIS K6911	0.04	
其它	阻燃等级	1.59mm	UL 94	HB	
	折射率		JIS K7105	1.49	
	透射率		JIS K7105	92.0	%
	混浊		JIS K7105	1.5	%