

# 供应阻燃ABS 原料抗紫外ABS FR15U

产品名称	供应阻燃ABS 原料抗紫外ABS FR15U
公司名称	东莞市品齐塑胶原料有限公司
价格	25000.00/吨
规格参数	品牌:美国GE 型号:FR15U 产地:沙伯基础(原GE)
公司地址	东莞市樟木头镇百果洞社区万豪花园33号铺
联系电话	0769-33350585 15015438896

## 产品详情

### 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	
基本性能	熔体流动速率	230 /3.8kg	ASTM D-1238	3.3	g/10min
物理性能	比重		ASTM D-792	1.19	g/cm <sup>3</sup>
	模具收缩率	Flow,3.20mm	ASTM D-955	0.50-0.70	%
机械性能	拉伸模量		ASTM D-638	2070	MPa
	拉伸屈服强度		ASTM D-638	37.8	MPa
	拉伸断裂强度		ASTM D-638	30.3	MPa
	拉伸屈服伸长率		ASTM D-638	2.4	%
	拉伸断裂伸长率		ASTM D-638	17	%
	弯曲模量	50.0mm Span	ASTM D-790	2340	MPa
	弯曲屈服强度	50.0mm Span	ASTM D-790	67.6	MPa
	IZOD缺口冲击强度	23	ASTM D-256	214	J/m
电气性能	体积电阻率		IEC 60093	>1.0E+14	ohm.cm
	介电强度	3.20mm,in Oil	IEC 60243-1	20.00	KV/mm
热性能	热变形温度	0.45MPa, 未退火	ASTM D-648	86.1	
		, 3.20mm			
	热变形温度	1.80MPa, 未退火	ASTM D-648	75.0	
		, 3.20mm			
	维卡软化温度		ASTM D-1525	93.9	
	CLTE	Flow,-40TO40	ASTM E-831	0.000090	cm/cm/
	CLTE	Transverse,-40TO40	ASTM E-831	0.000092	cm/cm/
		0			
	燃烧性	1.50mm	UL 94	V-0	
	燃烧性	2.79mm	UL 94	5VA	

阻燃ABS原料 抗紫外线ABS塑胶原料 沙伯基础 (原GE) FR15U

进口ABS抗紫外线原料 ABS抗UV原料 抗紫外线ABS沙伯基础GE塑料

ABS树脂是五大合成树脂之一，其抗冲击性、耐热性、耐低温性、耐化学药品性及电气性能优良，还具有易加工、制品尺寸稳定、表面光泽性好等特点，容易涂装、着色，还可以进行表面喷镀金属、电镀ABS、ABD焊接、热压和粘接等二次加工，广泛应用于机械、汽车、电子电器、仪器仪表、纺织和建筑等工业领域，是一种用途极广的热塑性工程塑料

ABS塑料用途：

ABS树脂广泛应用于汽车工业.电器仪表工业和机械工业中,常作齿轮,汽车配件,挡泥板,扶手,冰箱内衬,叶片,轴承,把手,管道,接头,仪表壳,仪表板,盆安全帽等:在家用电器和家用电子设备的应用前景更广阔,如电视机,收录机,冰箱,冷柜,洗衣机,空调机,吸尘器和各种小家电器材:日用品有鞋,包,各种旅游箱,办公设备,玩具及各种容器等。