

ASA 德国巴斯夫 778T 耐冲击级

产品名称	ASA 德国巴斯夫 778T 耐冲击级
公司名称	上海文勤塑化有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:德国巴斯夫 型号:778T 产地:德国
公司地址	上海市奉贤区南桥镇八字桥路1919号2幢12层
联系电话	15000223138

产品详情

ASA德国巴斯夫778T本色耐冲击级778T UV抗紫外线778T-BK黑色

产品参数

性能项目	试验条件[状态]	测试方法	测试数据	
物理性能	比重	ASTM D1505	1.07	
机械性能	拉伸模量	ASTM D638	2360	
热性能	抗张强度	屈服	ASTM D638	47.3
	断裂延伸率		ASTM D638	2400
	悬壁梁缺口冲击强度	23 ° C	ASTM D256	250

	热变形温度	264 psi, 退火	ASTM D648	103	
	热变形温度	66 psi, 退火	ASTM D648	106	
	维卡软化温度		ASTM D1525	104	
可燃性	UL 阻燃等级	0.0295in,ALL	UL 94	HB	
		0.0591in,ALL		HB	
		0.118in,ALL		HB	

特点：

1、ASA具有良好的机械物理性能

ASA和ABS的结构相似，由丙烯腈和丁二烯橡胶组成，其保留了ABS作为工程塑料所具有的机械物理性能。

2、ASA具有很强的耐候性

高分子聚合物中若含有双键，则双键容易被能量强度较大的太阳光中的紫外线所打开，由此造成高分子聚合物的耐老化性能下降，而ASA正是用不含不饱和双键的丙烯酸橡胶替代了ABS中含有不饱和双键的丁二烯橡胶，因此，不但可抵抗紫外线照射引起的降解、老化、褪色，同时对大气中的氧化加工过程中的高温引起的分解或变色有了坚强保障，由此极大的提升了材料的抗老化与耐候性能。根据测试结果，AS

A的抗老化性能是ABS的10倍以上。

3、ASA具有比较好的耐高温性能

4、ASA是一种防静电材料，能使表面少积灰尘