

高刚性PVC美国西 湖SP-7107 高流动性 热稳定性

产品名称	高刚性PVC美国西 湖SP-7107 高流动性 热稳定性
公司名称	东莞市华韵塑胶原料有限公司
价格	.00/千克
规格参数	PVC:高刚性 SP-710:高流动性 美国西 湖:热稳定性
公司地址	东莞市樟木头镇奥园塑金国际8栋214
联系电话	0769-87600377 13556776933

产品详情

[PVC , 刚硬/Axiall PVC SP-7107/美国Axiall 物性表](#)

分享到：

[查看报价](#) |

[规格用途](#)

规格级别		外观颜色	
该料用途			
备注说明			

技术参数

性能项目		试验条件[状态]	测试方法	测试数据
物理性能	比重		ASTMD792	1.30到1.34 g/cm ³
	收缩率-流动		ASTMD955	0.030到0.40 %

	FlowRatio3(199到204 ° C)		内部方法	215	
硬度	洛氏硬度(R级)		ASTMD785	100	
机械性能	拉伸模量		ASTMD638	2620	MPa
	抗张强度(屈服)		ASTMD638	41.4	MPa
	弯曲模量		ASTMD790	2760	MPa
	弯曲强度		ASTMD790	75.8	MPa
冲击性能	悬壁梁缺口冲击强度	-20 ° C,3.18mm	ASTMD256	59	J/m
		23 ° C,3.18mm	ASTMD256	800	J/m
	落下冲击阻力4(23 ° C)		ASTMD4226	129	J/cm
热性能	载荷下热变形温度	0.45MPa,未退火	ASTMD648	74.0	° C
		1.8MPa,未退火	ASTMD648	70.0	° C
	RTIElec(1.4mm)		UL746	90.0	° C
	RTIImp(1.4mm)		UL746	85.0	° C
	RTI(1.4mm)		UL746	90.0	° C
可燃性	UL阻燃等级		UL94	V-05VA	
	极限氧指数		ASTMD2863	36	%
	FlameSpread		ASTME162	RP-42	
补充信息	Weatherability		UL746C	F1	

百科名片

PVC实际上是一种的聚合物质，其材料是一种非结晶性材料。在实际利用中常常加入、润滑剂、辅助加工剂、抗冲击剂及其它。具有不易燃性、高强度、耐气候转变性和优良的几何稳固性。PVC对氧化剂、还原剂和强酸都有很强的抗击力。但是它能够被浓氧化酸如浓硫酸、浓硝酸所侵蚀而且也不适用与芳香烃、氯化烃接触的场所。另外游戏中术语person vs computer，缩写为PVC，和PVC人形常常被简称为PVC等

PVC简介

聚氯乙烯 (Polyvinylchloride , PVC)

分子结构

[1]

[1][1][1]

pvc薄膜

Polyvinylchloride，要紧成份为，色泽鲜艳、耐侵蚀、牢固耐用，由于在制造进程中增加了、抗老化剂等一些有毒辅助材料来增强其耐热性，，延展性等，故其产品一样不寄存食物和药品。它是现今世界上深受喜爱、很是流行而且也被普遍应用的一种合成材料。它的全世界利用量在各类合成材料中高居第二。据统计，仅仅1995年一年，PVC在的生产量就有五百万吨左右，而其消费量那么为五百三十万吨。在，PVC的生产量和消费量平均为一百四十万吨。PVC正以4%的增加速度在全世界范围内取得生产和应用。最近几年来PVC在的增加速度尤其显著，这要归功于东南亚各国都有进行基础设施建设的迫切需求。在能够生产三维的材料中，PVC是最适合的材料。PVC(聚氯乙烯)，其的结构简式为 $\text{CH}_2=\text{CHCl}$ pvc

PVC材料用途极广，具有加工性能良好，制造本钱低，耐侵蚀，等良好特点，要紧用于制作：普瑞文pvc卡片；pvc贴牌；pvc铁丝；pvc窗帘；pvc涂塑电焊网；pvc板、pvc吊顶、pvc水管、pvc等和穿线管、绝缘、塑料门窗、塑料袋等方面。在咱们的日常生活领域中处处可见到PVC产品。PVC被用来制作各类仿，用于行李包，运动制品，如篮球、足球和等。还可用于制作制服和专用爱惜设备的。