

高强度PVC异型方管正六边挤出模具及制品加工

产品名称	高强度PVC异型方管正六边挤出模具及制品加工
公司名称	绍兴宏盛塑料模具有限公司
价格	3.00/件
规格参数	材质:PVC 用途:拧六角螺母 每件重量:0.18 (Kg)
公司地址	绍兴市斗门镇越东南路51号4号楼一层4-003
联系电话	13335858129 13385850275

产品详情

材质	PVC	用途	拧六角螺母
每件重量	0.18 (Kg)	外观	正六边形，光亮
产商	绍兴宏盛		

宏盛塑料模具有限公司之开办以来，结合高校科技，专业制造各类塑料挤出模具和塑料制品的生产加工及新产品的研发，与各同仁一起致力于中国塑料行业的成熟与发展。现开发的模具主要有：门窗异型材，电讯多孔管，各类管材，低发泡装饰材料,各种发泡楼梯扶手，各类百叶窗窗帘片，天线罩及宽带线槽。墙体装饰材料，彩色护栏等。。凭着得天独厚的挤出模具技术,绍兴宏盛塑料模具有限公司目前拥有四条单螺杆对外承接各种挤出制品加工,凭着,开模时间周期短,制品质量高,效率高而得到同行的认可!现在承接的制品有pvc,pvc发泡,abs,pe,pp,pc,ps发泡,木塑等,也可以根据广大客户的要求来图加工制品!!

基本特性

纯的聚氯乙烯的密度为1.4g/cm³，加入了增塑剂和填料等的聚氯乙烯塑件的密度一般为1.15-2.00g/cm³。

硬聚氯乙烯有较好的抗拉、抗弯、抗压和抗冲击能力，可单独用做结构材料。

软聚氯乙烯的柔软性、断裂伸长率、耐寒性会增加，但脆性、硬度、拉伸强度会降低。

聚氯乙烯有较好的电气绝缘性能，可作低频绝缘材料，其化学稳定性也好。由于聚氯乙烯的热稳定性较差，长时间加热会导致分解，放出hcl气体，使聚氯乙烯变色，所以其应用范围较窄，使用温度一般在-15~55度之间。

pvc就是聚氯乙烯，是由43%的油和57%的盐合成出来的一种塑胶制品。与其它种类的塑胶制品相比，pvc更有效的应用了生料，减少了油耗。同时，pvc制造业对能量的消耗也很低。并且在pvc产品的使用后期，能够回收并转化为其它新的产品或焚烧以获得能量。

pvc在生产时会加入[稳定剂](#)

，但稳定剂有无毒和有毒之分，只有加入了铅盐之类有毒的稳定剂，才会产生隐患。但pvc产品鱼龙混杂，一些小企业使用铅盐做稳定剂，很难达到相关卫生标准。

主要用途

由于化学稳定性高，所以可用于制作防腐管道、管件、输油管、离心泵和鼓风机等。聚氯乙烯的硬板广泛应用于化学工业上制作各种贮槽的衬里，建筑物的瓦楞板，门窗结构，墙壁装饰物等建筑用材。由于电气绝缘性能优良，可在电气、电子工业中，用于制造插头、插座、开关和电缆。在日常生活中，聚氯乙烯用于制造凉鞋、雨衣、玩具和[人造革](#)等！

聚氯乙烯是由乙炔气体和氯化氢合成氯乙烯，再聚合而成。具有较高的机械强度和较好的耐蚀性。可用于制作化工、纺织等工业的废气排污排毒塔、气体液体输送管，还可代替其它耐蚀材料制造贮槽、离心泵、通风机和接头等。当增塑剂加入量达30%~40%时，便制得软质聚氯乙烯，其延伸率高，制品柔软，并具有良好的耐蚀性和电绝缘性，常制成薄膜，用于工业包装、农业育秧和日用雨衣、台布等，还可用于制作耐酸碱软管、电缆包皮、绝缘层等。

现在聚氯乙烯还用到太阳能热水袋中 通过它吸光的特性 做成洗澡用的热水袋

优越性

一、美丽的外表

从这层意义上说，pvc膜的市场前景十分看好。随着时代的发展，pvc也正以其良好的性能、简单的工艺以及其他诸多优点渐渐赢得了人们的欢心，已被越来越多的人接受和认可，在欧美国家pvc是建筑行业的宠儿，pvc在人们的日常生活中随处可见。pvc不但可以表现自然界的颜色，还可以表现人们幻想中的颜色。在[德国](#)

，40%的家具都是用pvc来作表面材料的，看到那些色泽自然、色彩华丽、丰富多彩、图案美丽、式样典雅而高档的办公桌、书架、沙发、厨柜，谁也不会把它们和街头那些满目疮痍的“白色垃圾”联想到一起，更不会想到正是pvc吸塑膜赋予了它们如此美丽的外衣。

pvc材料

圾”联想到一起，更不会想到正是pvc吸塑膜赋予了它们如此美丽的外衣。

二、完美的结构

pvc主要成份为聚氯乙烯，另外加入其他成分来增强其耐热性，韧性，延展性等。它是当今世界上深受喜爱、颇为流行并且也被广泛应用的一种合成材料。它的全球使用量在各种合成材料中高居第二。据统计，仅仅1995年一年，pvc在[欧洲](#)

的生产量就有五百万吨左右，而其消费量则为五百三十万吨。在德国，pvc的生产量和消费量平均为一百四十万吨。pvc正以4%的增长速度在全世界范围内得到生产和应用。近年来pvc

在[东南亚](#)

的增长数度尤为显著，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。在可以生产三维表面膜的材料中，pvc是最适合的材料。

pvc可分为软pvc和硬pvc。软pvc一般用于[地板](#)

、天花板以及皮革的表层，但由于软pvc中含有柔软剂(这也是软pvc与硬pvc的区别)，容易变脆，不易保存，所以其使用范围受到了局限。硬pvc不含

柔软剂，因此[柔韧性](#)

好，易成型，不易脆，无毒无污染，保存时间长，因此具有很大的开发应用价值。下文均简称pvc。pvc

的本质是一种真空吸塑膜，用于各类面板的表层包装，所以又被称为装饰膜、附胶膜，应用于建材、包装、医药等诸多行业。其中建材行业占的比重最大，为60%，其次是包装行业，还有其他若干小范围应用的行业。

三、严格的工艺

pvc之所以能被广泛地应用于建材行业，有两点很重要的原因：一是pvc独特的性能(防雨，耐火，抗静电，易成型)，二是pvc低投入高产量的特点。pvc膜具有高抗光性和耐火性，保证pvc膜的高质量。，所以全面地看，pvc实际是一种低投入、高产量的产品。

四、超常的性能

pvc膜与普通粘贴膜还有什么不同呢？普通的粘贴膜是在常温下直接用胶水贴在板材的表面上，因此经过一两年后，贴膜就容易脱落。而pvc膜则是应用专用的真空压膜机在110度的高温下压附在板材的表面，因此不易脱落。

pvc是完全无毒无味的，对人体皮肤或是呼吸系统没有任何刺激，对于那些对木料和油漆过敏的人来说，使用pvc膜包装的家具或厨具是非常合适的。通过使用pvc膜作装饰膜，人们就可以大量地使用中密板、刨花、[胶合板](#)和纤维板，减少使用木材量，从而减少对森林乃至环境的破坏。

pvc的使用曾一度在西方国家引起了很大的争议，许多人试图用种种其它材料代替pvc。但事实证明，pvc的质量比其它替代品相比毫不逊色，而在造价上则比这些材料便宜。