

# 供应PVC台湾台塑 C-8

产品名称	供应PVC台湾台塑 C-8
公司名称	东莞市东艳塑胶原料有限公司
价格	.00/个
规格参数	台湾台塑:高粘度，磨砂油墨用PVC
公司地址	东莞市樟木头镇百果洞社区塑胶原料市场
联系电话	18938274862

## 产品详情

共重合粉PVC 加8%醋酸乙烯共聚合物 低熔融高黏度 台塑PVC C-8

型号 C-8

特性 氯乙烯與醋酸乙烯共聚合物，重合度800，醋酸乙烯含量8.0%，具低熔融黏度，以  
溶剂溶解後黏度較高。

用途 適用於信用卡、硬質板、地磚、油墨與表面處理。

聚氯乙烯，简称PVC，由氯乙烯在引发剂作用下聚合而成的热塑性树脂。是氯乙烯的均聚物。氯乙烯均聚物和氯乙烯共聚物统称为氯乙烯树脂。PVC为无定形结构的白色粉末，支化度较小。工业生产的PVC分子量一般在5万12万范围内，具有较大的多分散性，量随聚合温度的降低而增加；无固定，8085开始软化，130变为粘弹态，160180开始转变为粘流态；有较好的机械性能，抗张强度60MPa左右，冲击强度510kJ/m<sup>2</sup>；有优异的介电性能。但对光和热的稳定性差，在100以上或经长时间阳光曝晒，就会分解而产生氯化氢，并进一步自动催化分解，引起变色，物理机械性能也迅速下降，在实际应用中必须加入以提高对热和光的稳定性。PVC很坚硬，溶解性也很差，只能溶于、二氯乙烷和等少数溶剂中，对有机和无机酸、碱、盐均稳定，化学稳定性随使用温度的升高而降低。PVC溶解在-二硫化碳或-苯混合溶剂中，用于干法纺丝或湿法纺丝而成纤维，称氯纶。具有难燃、耐酸碱、抗微生物、耐磨并具有较好的保暖性和弹性。

PVC树脂是一个极性非结晶性高聚物，密度：1.380 g/cm<sup>3</sup>，玻璃转变温度：87，因此热稳定性差，不易加工。不能直接使用，必须经过改性混配，添加相关助剂和填充物才可以使用。而因添加的相关助剂和填充物的种类和分数的不同，这就决定了所制备的PVC材料性能和要求是不一样的。我们通常称之为PVC配方，严格说来是PVC改性配方，而PVC只有经过改性才能使用。这一类常被归类为高分子改性材料。高分子材料改性主要围绕通用塑料的高性能化、单组分材料向多组分材料复合材料转变（合金、共混、复合）、赋予材料功能化、优化性能与价格等方面的研究。改性方法主要是化学改性、填充改

性、增强改性、共混改性以及纳米复合改性。改性基本原理就是通过添加物赋予材料功能或者提高某些性能。

聚氯乙烯可由、氯和经取代反应制成。由于其防火耐热作用，聚氯乙烯被广泛用于各行各业各式各样产品：电线外皮、光纤外皮、鞋、手袋、袋、饰物、招牌与广告牌、建筑装潢用品、家俱、挂饰、滚轮、喉管、玩具（如有名的意大利“Rody”跳跳马）、门帘、卷门、辅助医疗用品、某些食物的保鲜纸、某些时装等。