

# CPVC屋面颗粒高信化学CPVC树脂厂家

产品名称	CPVC屋面颗粒高信化学CPVC树脂厂家
公司名称	山东高信化学股份有限公司
价格	.00/件
规格参数	维卡:105 氯含量:66 密度:0.55
公司地址	山东潍坊滨海经济开发区城北街西段路南
联系电话	0536-5316699 18765153297

## 产品详情

氯化聚氯乙烯树脂（CPVC）是由特种聚氯乙烯经氯化制得一种高分子材料。外观为白色粉末。

1、牌号类别：根据产品性能和用途不同，CPVC树脂分为8种牌号。技术指标如表。

山东高信化学股份有限公司，长期稳定提供8种牌号的氯化聚氯乙烯树脂，能够满足用户在管材、管件、板材及其他领域中使用。除此之外，还可以根据特殊需求，设计个性化的产品，满足用户要求。

序号

型号

项目

技术要求

R207

R217

R227

R237

R309

R317

R327

R339

R347

R377

1

氯含量(%)

66.0

66.0

66.0

66.0

68.0

66.5

66.5

68.0

66.5

66.5

2

表观密度 (g/ml)

0.55

0.50

0.50

0.55

0.50

0.55

0.50

0.55

0.50

0.55

3

挥发份(%)

0.40

0.40

0.40

0.40

0.40

0.40

0.40

0.40

0.40

0.40

4

杂质粒子数 (个)

30

30

30

30

30

30

30

30

30

30

5

白度 (%) (160 ,10min)

70

70

70

70

70

70

70

70

70

70

6

维卡软化温度

105

105

105

105

118

112

113

118

117

112

白度数值为产品的特征值；

维卡软化温度为配合后材料的性能，是特征值；

参考配方：CPVC，100；Tin，3.0；润滑，3.0；MBS，6；填料，5。

## 2、性能和用途：

氯化聚氯乙烯树脂（CPVC）特有的结构赋予了产品一系列优异性能。

技术特性：

耐热性能优异，热变形小；

优良的机械性能，刚性好；

耐化学腐蚀性能突出；

阻燃抑烟性能卓越；

耐候性能优异；

加工性能好，使用安全。

CPVC与其它材料的耐热性类比

CPVC的加工稳定性示意图

主要用途：

热/冷水管及部件

CPVC的耐热性好，可以在沸水中使用，且保温性能好。可广泛的应用于民用、工业等耐热管道和部件，如冷/热水管、管件、阀门及其它塔器的耐热异形件等。

#### 耐腐蚀管道、容器及部件

CPVC具有较好的耐酸、耐碱、耐盐及其它化学药品腐蚀，在化学工业、水处理、海洋工程、轻工、电子及采矿等工业中广泛应用。加工成不同口径的管材，可用于输送工艺介质，加工成板材用于制作塔器和储罐等，也可以制作耐腐蚀的管件、阀门、棒材或其它材料

#### 建筑材料

CPVC的阻燃抑烟性能好，强度高，耐磨性好。用于制作各种建筑消防用管、门窗型材、阻燃地板等具有良好的性能。CPVC与发泡剂配合，制作发泡材料，用于建筑保温，隔热效果好，阻燃抑烟。

#### 电力输送用套管

用CPVC制作埋地高压电力电缆输送套管，在耐热、阻燃及绝缘性方面较PVC有突出的优势。在城市电网改造中可广泛采用。

#### 屋面及护墙板材

CPVC抗紫外线和耐大气老化性能突出，强度高，加工屋面板和外墙防护材料，不易老化，使用寿命长。

#### 塑料改性剂

CPVC与一般的极性塑料材料有较好的相容性，可用于其他塑料的改性，改善其耐热性，阻燃性等。

#### 耐腐蚀人造纤维

CPVC熔体强度高，可抽丝编制渔网、滤布、滤网、降落伞等制作电气电子的耐热薄片和其他应用的异形件、零部件

### 3、包装：

小包装采用牛皮纸与聚丙烯编织物复合袋或用聚丙烯二合一编织袋包装，每袋净含量25kg；

大包装采用聚丙烯编织袋包装，每袋净含量650kg；

亦可根据需要双方商定，采用适宜的其它包装方式。

### 4、贮存与运输：

本品为非危险品。

应储存在干燥通风的库房内，

#### CPVC屋面颗粒高信化学CPVC树脂厂家

CPVC是一种热塑性聚氯乙烯树脂，它采用高效的氯化反应，具有良好的耐热性、化学稳定性、耐水性

和阻燃性。它是一种优良的高性能塑料，广泛应用于建筑、电力、化工、制药等领域。

CPVC颗粒和CPVC粉末是CPVC树脂的两种常见形态。它们在不同的应用领域有不同的配方要求，可以按照实际情况进行选择和使用。

### CPVC工业管颗粒和CPVC消防管配方

CPVC工业管颗粒是一种高性能的塑料颗粒，它具有优异的耐酸碱、耐热、耐气候老化等性能。它广泛用于化工、电力、水处理、石油、冶金等领域，在高温、高压、腐蚀等严酷环境下表现出色。

CPVC消防管配方要求材料具有良好的耐热性、耐压性和抗磨损性。高信化学根据不同的应用环境和管路特点，提供不同配方的CPVC颗粒和CPVC粉末，确保产品具有的抗压、阻燃性能和长期的稳定性。

### CPVC冷/热水管颗粒和CPVC型材配方

CPVC冷/热水管颗粒和CPVC型材配方要求材料具有良好的抗温度变化、耐蚀、不变形等性能，能够在各种复杂的使用环境下发挥正常功能。高信化学开发了一系列CPVC颗粒和CPVC粉末配方，满足不同制品厂家的生产需求。

### CPVC阻燃地板颗粒和CPVC屋面颗粒

CPVC阻燃地板颗粒和CPVC屋面颗粒材料具有良好的阻燃性、耐用性、耐候性和耐化学性。它们广泛应用于大型公共场所、商场、工厂等地的防火、防水、防腐蚀和装饰等方面。高信化学能够为客户提供不同颜色、不同性能的CPVC颗粒和CPVC粉末，以满足各种不同需求。

### 维卡:105，氯含量:66，密度:0.55的产品服务介绍

高信化学推出的维卡:105，氯含量:66，密度:0.55的CPVC树脂是一种具有优异性能的高分子材料。它采用国际\*\*的生产工艺，具有良好的加工性能、高热稳定性、优异的综合性能和广泛的应用前景。

维卡:105树脂采用优质的原材料和严格的生产工艺，产品具有一系列优异性能：高温稳定性、化学稳定性、机械强度、阻燃性、抗腐蚀性、抗衰老性、高强度和耐候性等。

维卡:105的主要应用领域包括：化工、电力、水利、建筑、医药、印染、纺织、石油、食品、冶金等领域。高信化学提供多种不同配方的CPVC颗粒和CPVC粉末，以满足客户各种不同的生产需求。

### CPVC常见问题解答

#### 1、CPVC与PVC有何区别？

CPVC和PVC是两种不同的聚合物，CPVC是氯乙烯的氯化物，PVC是氯乙烯的聚合物。CPVC的氯含量比PVC高，具有更好的耐热、化学稳定性和阻燃性能。因此，CPVC比PVC更适用于高温、腐蚀等严酷环境下的应用。

#### 2、CPVC制品的加工工艺有哪些？

CPVC制品的加工工艺包括挤出成型、注射成型、压缩成型等。其中挤出成型是常用的加工工艺，适用于制造各种型材、管道、板材等复杂形状的产品。

#### 3、CPVC制品的使用寿命有何影响因素？

CPVC制品的使用寿命受多种因素影响，如环境温度、化学介质、机械应力、紫外线辐射、阻燃性能等等。制品厂家应根据远使用环境的不同，选择合适的CPVC颗粒和CPVC粉末，采取适当的加工工艺和防护措施，以确保制品的使用寿命和性能。