

进口CPVC棒，耐硫酸进口CPVC棒

产品名称	进口CPVC棒，耐硫酸进口CPVC棒
公司名称	东莞市利亨达塑胶材料有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	东莞市长安镇霄边社区大道4号
联系电话	0769-82254800 13650000645

产品详情

详细说明

供应CPVC棒，CPVC棒，进口CPVC棒【进口CPVC棒】CPVC,CPVC棒材,氯化聚氯乙烯棒,CPVC棒【
【免费拿样】】-----【【【大量出售】】】-----【【【德国美国】】】-----
-----【【【原装进口】】】-----【【【批发零售】】】-----
-----【【【低价批发】】】-----【【【厂家厂商】】】-----
【【【厂家直销】】】-----

CPVC棒 CPVC棒由聚氯乙烯（PVC）树脂氯化改性制得，是一种新型工程塑料。该产品为白色或淡黄色无味、无臭、无毒的疏松颗粒或粉末。PVC树脂经过氯化后，分子键的不规则性增加，极性增加，使树脂的溶解性增大，化学稳定性增加，从而提高了材料的耐热性、耐酸、碱、盐、氧化剂等的腐蚀。CPVC棒提高了数值的热变形温度的机械性能，氯含量由56.7%提高到63-69%，维卡软化温度由72-85，（提高到85-96），最高使用温度可达113，长期使用温度为90。因此，CPVC棒是一种应用前景广阔的新型工程塑料。

CPVC棒分子键的不规则性增加，极性增加，使树脂的溶解性增大，化学稳定性增加，从而提高了材料的耐热性、耐酸、碱、盐、氧化剂等腐蚀，提高了数值的热变形温度的机械性能。与一般PVC相比，具有更优良的耐高温、优异的耐腐蚀性、尺寸稳定，易于加工、极佳的阻燃性等特点。

性能指标比较

指标 单位 CPVC PVC

密度 g/cm³ 1.53—1.58 1.38—1.48

维卡软化温度 85—96 72—82

抗张强度 MPa 54—70 39—58

弯曲强度 MPa 120 92

线性热膨胀系数 K-1 $(7.5—8) \times 10^{-5}$ $(6—7) \times 10^{-5}$

扯断伸长率

120 50

特性：

耐腐蚀强：最适用于防蚀性设备。加工容易、切断、焊接、弯曲均极简易。高强度，高刚度和高硬度；良好的电气绝缘性；化学稳定性好；可自熄灭；低吸水性；易粘接、易油漆。