

CPE 702P CPE 702P

产品名称	CPE 702P CPE 702P
公司名称	东莞市精诚新材料有限公司
价格	18.50/公斤
规格参数	陶氏CPE:CPE粉末厂家直销 702P:CPE粉末厂家直销 CPE陶氏:CPE粉末厂家直销
公司地址	广东省东莞市常平镇塑通路四街435号
联系电话	150-99779882 15099779882

产品详情

CPE-美国陶氏DOW 702P精诚新材料为您提供美国陶氏CPE 702P价格_物性_图片等信息，了解更多CPE原料和CPE 702P的具体资料您可以直接联系厂家获取

CPE(氯化聚乙烯#)/702P/陶氏杜邦

外观颜色：粉末

重要参数：密度:1.16 g/cm³ 拉伸强度:11.1 MPa 断裂伸长率:800 % 硬度:60 脆化温度:-60

生产厂商：陶氏杜邦公司

供应商：精诚新材料

CPE 美国陶氏 3611E

CPE 美国陶氏 3630E

CPE 美国陶氏 7000

CPE 美国陶氏 702P

CPE 美国陶氏 7100

CPE 美国陶氏 BH 9000

CPE 美国陶氏 CM 0730

CPE 美国陶氏 CM 3551E

CPE 美国陶氏 WEIPREN 6000

我公司所售原料均可提供产品的物性表、SGS报告、UL黄卡、材质证明及物质安全资料(MSDS)、欧盟ROHS、FDA食品医疗、ASTM&ISO性能测试报告、SONY环保认证等信息,由于数据库庞大,未能提供下载,更多资料请联系我们。

CPE 702P简介:

氯化聚乙烯是由高密度聚乙烯(HDPE)经氯化取代反应制得的高分子材料。根据结构和用途不同,氯化聚乙烯可分为树脂型氯化聚乙烯(CPE)和弹性体型氯化聚乙烯(CM)两大类。

CPE 702P应用:

20世纪90年代末,国内对高性能阻燃橡胶的需求越来越大,特别是电线电缆行业、汽车配件制造业的发展,带动了对橡胶型CPE的消费需求。橡胶型CPE是一种综合性能优良、耐热氧臭氧老化、阻燃性佳的特种合成橡胶。

CPE 702P主要应用于电线电缆(煤矿用电缆、UL及VDE等标准中规定的电线),液压胶管,车用胶管,胶带,胶板,PVC型材管材改性,磁性材料,ABS改性等等。

第一:所用PE种类的-----由高分子量聚乙烯所得的CPE有较高的黏度和拉伸强度,但这种CPE与PVC树脂间的附着力低,用低分子量的聚乙烯所得的CPE的黏度和拉伸强度较低,采用高密度聚乙烯所得的CPE有良好的耐热变性能。

第二:原料粒子的大小-----粒度太小时易形成冻胶或团块状CPE,粒径过大时氯的分布不均匀,难溶于有机溶剂,粒度范围在0.1-200 μm 最佳。

第三:CPE氯化程度的高低-----氯含量在25%以下时,与PVC相容性差,不能作为改性剂用;氯含量大于40%时与PVC相容性好,可作为固体增塑剂用,不适合做冲击改性剂;氯含量为36-38%的CPE具有良好的弹性及与PVC相容性,因而广泛用作PVC抗冲击改性剂。现使用最多的是含氯35%的CPE,氯含量在35%左右的CPE其结晶度和玻璃化温度均较低,具有良好的橡胶弹性,并且与PVC有适宜的相容性,被广泛作PVC硬制品的抗冲击改性剂作用。