

# 防腐高粘度CPE 7100 美国陶氏耐化学

产品名称	防腐高粘度CPE 7100 美国陶氏耐化学
公司名称	东莞市凯硕塑胶原料有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:CPE粉料 规格:25KG/包 包装:原厂原包
公司地址	樟木头奥园塑金国际15栋109
联系电话	0769-21122780 13622628657

## 产品详情

防腐高粘度CPE 7100 美国陶氏耐化学 耐低温

### 产品参数

性能项目	试验条件[状态]	测试方法	测试数据		
基本性能	密度	ISO 1183	1.15		
	氯含量	ISO 1158	36		
	表观密度		0.4		
	灰分含量	ISO 247	<2		
	平均粒径		ISO 2591-1	0.25	
	挥发性物质含量		ISO 248	<0.3	
机械性能	拉伸应力	*** Strain	ISO 37	1.6	
热性能	熔融热			<2	
其它性能	熔融粘度		ISO 11443	2400	

CPE 氯化聚乙烯材料

英文名：Chlorinated Polyethylene

结构式： $[CH_2-CHCl-CH_2-CH_2]_n$

英文简称：CPE 或CM

氯化聚乙烯（CPE）为饱和高分子材料，外观为白色粉末，无毒无味，具有优良的耐侯性、耐臭氧、耐化学药品及耐老化性能，具有良好的耐油性、阻燃性及着色性能。

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。

树脂型CPE在产品中又称为A型料，弹性体橡胶型CPE又成为B型料！

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塑胶原料，CPE 7100，高粘度CPE，美国陶氏CPE代理商