

氯化聚乙烯CPE135A PVC型材电线电缆专用 1kg起售

产品名称	氯化聚乙烯CPE135A PVC型材电线电缆专用 1kg起售
公司名称	广州文嘉化工有限公司
价格	25.00/千克
规格参数	型号:135a 品牌:山东 有效物质含量:99.9 (%)
公司地址	中国 广东 广州市天河区 科韵北路棠韵大厦109室
联系电话	86-02032208033 13601600288

产品详情

cpe是一种热塑性弹性体，它是pvc硬制品优良的抗冲击改性剂。可用于生产各种异型材门窗，一般在pvc树脂中加入8-10份cpe，其冲击强度将提高3-4倍。目前cpe是pvc异型材行业最普遍采用的抗冲击改性剂。

cpe的改性还大量用于pvc管材生产，由cpe改性的管材，其抗冲击性能和老化性能均得到改善。特别是大口径耐压液体输送管道为提高承压性能和增加使用年限而广泛采用cpe。

由于abs电器外壳必须达到ul-94安全标准要求，cpe已成为abs重要的阻燃和冲击性能改性剂。

cpe还用以对聚乙烯、聚丙烯等塑料改性，提高其阻燃性能、力学性能和老化性能，用来生产电气性能优良的电缆等。

cpe和pvc共混生产的软制品也有广泛的用途，此时cpe作为pvc的永久性高分子增塑剂避免了一般增塑剂的迁移现象。cpe具有优良的耐磨和耐屈挠性，用于生产鞋底、防水卷材等制品。

氯化聚乙烯 cpe

型号：135a

产地：山东

cpe是一种热塑性弹性体，它是pvc硬制品优良的抗冲击改性剂。可用于生产各种异型材门窗，一般在pvc树脂中加入8-10份cpe，其冲击强度将提高3-4倍。目前cpe是pvc异型材行业最普遍采用的抗冲击改性剂。

cpe的改性还大量用于pvc管材生产，由cpe改性的管材，其抗冲击性能和老化性能均得到改善。特别是大口径耐压液体输送管道为提高承压性能和增加使用年限而广泛采用cpe。

由于abs电器外壳必须达到ul-94安全标准要求，cpe已成为abs重要的阻燃和冲击性能改性剂。

cpe还用以对聚乙烯、聚丙烯等塑料改性，提高其阻燃性能、力学性能和老化性能，用来生产电气性能优良的电缆等。

cpe和pvc共混生产的软制品也有广泛的用途，此时cpe作为pvc的永久性高分子增塑剂避免了一般增塑剂的迁移现象。

cpe具有优良的耐磨和耐屈挠性，用于生产鞋底、防水卷材等制品。

检验报告

产品名称	cpe	检验日期	2013年5月16日
规格型号	cpe135a	批号	42857b14
执行标准	q/wyx 003-2007	级别	合格品
指标名称	检验结果		
外观	合格		
氯含量%	35.0		
熔融热j/g	1.6		
挥发物（包括水）含量，%	0.12		
筛余物（0.8mm）%	0.1		
表观密度g/ml	0.60		
有色粒子数（0.5mm）以下	1		
有色粒子数（0.5mm）以下	9		
邵尔硬度 shorea	61		
稳定时间.min	11		
钙含量，%	1.8		
抗拉伸强度，mpa	8.5		
断裂伸长率，%	742		
白度%	1.8		
有色粒子数，个/200g	10		
门尼粘度ml(1+4)125	87		
备注：			

包装：1kg/包；

原包装25kg/包

温馨提示：若要拍原包装货物，数量请填25的倍数，如：25，50.....

扩展知识

产品型号含义：

1) cpe型号一般用如135a、140b、239c等来标识，其中第一位数字1和2表示残余结晶度（tac值）的大小，1代表tac值在0-10%，2表示tac值>10%，第2、3位数字表示氯含量，如35表示氯含量为35%，最后一位是字母abc，用来表示原料pe分子量的大小，a为最大，c为最小。

2) 分子量的影响：cpe的a型料分子量最大，熔融黏度也大，其黏度与pvc最匹配，在pvc中分散效果最好，可以形成理想的网络状的分散形态，所以一般选择cpe的a型料做pvc的改性剂。

3) tac值：tac值表示cpe分子中pe结晶和无定形态的含量，从一定程度上反映了cpe分子上氯原子的分布均匀情况，tac值大，表示pe链段结晶多，而pe链段与pvc相容性差，tac值小则pe与pvc相容性好，一般选tac值小于5的cpe作为抗冲击剂。

"氯化聚乙烯【CPE】135A PVC型材电线电缆专用 1kg起售"的有效物质含量为99.9（%），型号是135a，CAS为26598978，品牌是山东，主要用途为PVC硬制品优良的抗冲击改性剂，产品规格是1kg/包25kg/包