

PVC塑料耐候型增韧剂

产品名称	PVC塑料耐候型增韧剂
公司名称	衡水诚马特科技有限公司
价格	8500.00/吨
规格参数	外观:白色粉末 质量:国标5% 添加量:3-8公斤
公司地址	河北省衡水市滨湖新区红旗南大街2236号现代服务业孵化中心216号(注册地址)
联系电话	15610960985

产品详情

氯化聚乙烯(简称CPE135A)是由特种高密度聚乙烯中的氢原子被氯原子取代而制得的一种结晶或微结晶的白色细颗粒状弹性体,柔软性好,脆化温度低,它具有良好的耐侯、耐老化、耐化学药品、耐臭氧、阻燃等特性,可与各种塑料、橡胶相容,填充性能优良:根据产品性能不同,CPE可用作抗冲击改性剂,塑料改性相容剂以及合成特种橡胶等。从分子结构看,CPE可看作是乙烯、氯乙烯和1,2-二氯乙烯的无规共聚物,它分子链饱和,极性氯原子无规分布,因而具有优异的机械物理性能和化学性能,广泛应用于PVC门窗异型材、PVC管材、线槽、发泡板、管件、木塑门板、木塑地板、石塑墙板和地板等等。

Chlorinated polyethylene (CPE) Chlorinated polyethylene is high density polyethylene (HDPE) made by chlorination and polymer composite materials, a white powder, is a thermoplastic elastomer. Company specializing in the production of rubber (B) and flame-retardant ABS-specific modifier (C type) two series, it has excellent flexibility, heat resistance, weather resistance, oil resistance, flame resistance, chemical resistance, Ozone resistance and so on. Type B can be replaced as a special rubber chloroprene rubber, chlorosulfonated polyethylene and other widely used magnetic rubber, wire and cable, hose tape and other fields. C-modifier, as a lot of good for the flame retardant ABS, PE and PP products such as injection molding, to improve the flame retardant performance, increase compatibility.

氯化聚乙烯CPE性能指标

氯含量% : 35 ± 2

熔融热J/g : 2.0

挥发物含量 0.40

筛余物（0.9mm筛孔）：5

有色粒子数个/100g：60

邵尔硬度shoreA：65

门尼粘度ML(1+4)125 / 8.0

拉伸强度：Mpa：8.0

断裂伸长率：%700

氯化聚乙烯135A型CPE具有优异的耐低温冲击性能，因此主要用作硬质PVC制品的抗冲击改性剂。135A型CPE用作PVC异型材抗冲改性剂的添加份数为9~12份，用作PVC上水管或其它带压液体输送管抗冲改性剂的添加份数为4~6份，有效提高PVC制品的耐低温冲击性能。此外，PVC板材、片材、钙塑箱、家电外壳、电器配件等也广泛添加135A型CPE，以改善PVC制品的物理机械性能和电性能。

贮存和运输

由于氯化聚乙烯CPE树脂的粘弹性和吸水性较强,本品应贮存于干燥阴凉通风的库房内，堆放高度不超过10袋，防止日晒和受潮,严防重压。本品为非危险品。

包装与规格

本品内用聚乙烯包装袋，外用聚丙烯包装袋包装，每袋 $25 \pm 0.2\text{Kg}$

我公司主要经营PVC加工助剂ACR, 氯化聚乙烯CPE, 发泡调节剂，PVC增韧剂，偶联剂，硬脂酸钙，硬脂酸锌

衡水诚马特科技有限公司位于河北衡水枣强县工业园，从事聚氯乙烯PVC助剂研发与销售，是经国家相关部门批准注册的橡塑助剂企业，取得“一般纳税人企业”资格，可开13%增值税专用发票。我司从事国内外塑胶原料的研发、生产和销售。我公司又新建了酸相法生产工艺的氯化聚乙烯设备，不仅扩大了产能还提高了产品的质量。产品远销国外十余个国家，获得客户的一致好评，成为客户坚实的合作伙伴。我们会一如既往的不断优化产品、优化服务，为客户保驾护航一起壮大。公司目前研发的偶联剂可以帮助PVC塑料制品企业降低8%-10%的生产成本，此外，公司有研发了新型增韧剂，可以有效替换或者复配氯化聚乙烯CPE，在获得优异韧性的同时还可提高PVC制品的强度，去掉加工助剂ACR，极大程度上帮助PVC制品企业降低成本，提高质量。