

山东高信化学股份有限公司

技术指标

氯化聚乙烯

数据表:

测试项目	单位	技术指标			
		CPE130	CPE135	CM135	CM140
氯含量	%	30±2	35±2	35±2	40±2
熔融焓≤	J/g	2.0	2.0	2.0	2.0
挥发份≤	%	0.40	0.40	0.40	0.40
筛余物(0.9mm筛孔)≤	%	2.0	2.0	-	-
杂质粒子数≤	个/100g	30	30	-	-
灰分≤	%	4.5	4.5	4.5	4.5
门尼粘度, ML(1+4)125℃≤	ML	-	-	100	120
拉伸强度 ≥	MPa	8.0	8.0	6.0	6.0
邵尔硬度(Shore A) ≤	-	65	65	60	60

性能特点:

- ◆ 优良的低温柔韧性和抗冲击改性性能
- ◆ 耐化学药品及耐机械油性能良好
- ◆ 耐热老化、耐候性好
- ◆ 良好的阻燃性能
- ◆ 与 PVC、PE、ABS 等树脂以及丁腈橡胶等材料有很好的相容性
- ◆ 填充性好、加工性能优良

主要用途:

- ◆ 作为一种优良的抗冲改性剂,用于硬质塑料的型材、管材、管件、板材等抗冲击改性。

- ◆ CPE 与 ABS 树脂有良好的相容性，可用于 ABS 树脂的阻燃改性。
- ◆ 利用 CPE 高填充性，添加磁粉制作冰箱密封条、磁性片等。
- ◆ CPE 作为高分子的非迁移性增塑剂，用于制作高档防水卷材、电线电缆、薄膜、软管等，提高制品的耐低温及耐候性能。
- ◆ 作为硫化制品，用于制作电线电缆护套（包括矿用电线、船用电缆、机车用电缆等）、钢编胶管、运输带、耐腐蚀密封件、汽车用各种胶管（包括输油管、空调管、制动及转向液输送管等）、橡胶大坝、橡胶垫板等。

包装与规格:

本品用聚丙烯二合一包装袋包装，每袋 25kg。