

CPE130A 磁性材料专用氯化聚乙烯树脂



### 一、产品特性

本品具有突出的低温性能和高填充的氯化聚乙烯，具有柔韧性和大量容纳无机填料的特点。

### 二、用途

主要用作制造电冰箱磁性胶条，各种压延磁标识物等。

### 三、包装

25Kg或按客户要求。

### 四、技术指标

序号	项目	单位	指标	实验方法
1	氯含量	%	35±1	GB/T 9872
2	熔融热	J/g	≤2	DSC
3	挥发份	%	≤0.3	GB/T 2914
4	筛余物(20目)	%	≤2	HG/T 2916
5	热分解温度	℃	≥165	GB/T 2704
6	邵氏硬度	A	≤60	GB/T 2411
7	拉伸强度	Mpa	≥8	GB/T 528
8	门尼粘度	ML <sub>1+4</sub> <sup>125℃</sup>	80±5	GB/T 1232
9	断裂伸长率	%	≥750	GB/T 528

CPE130A Special Resin Grade Of CPE For Magnetic Material



### 一. PRODUCT FEATURES

This product is a kind of chlorinated polyethylene thermoplastic with low temperature resistance and high fillings. It has the characteristic of fine tenacity at low temperature and holding inorganic fillings at large quantity.

### 二. APPLICATION

Manufacture kinds of magnetic rubber plate of refrigerator and roll magnetic marks , etc.

### 三. PACKAGE

25kg or as required.

### 四. THE KEY TECHNICAL INDEXES

NO	ITEM	UNIT	INDEX	TEST METHOD
1	Chlorine content	%	30±1	GB/T 9872
2	Heat of fusion	J/g	≤2	DSC
3	Volatiles	%	≤0.3	GB/T 2914
4	Screening remain(20 mesh)	%	≤2	HG/T 2916
5	Temperature of pyrolysis	℃	≥165	GB/T 2704
6	Shao' hardness	A	≤60	GB/T 2411
7	Tensile strength	Mpa	≥8	GB/T 528
8	Mooney viscosity	ML <sub>1+4</sub> <sup>125℃</sup>	80±5	GB/T 1232
9	Elongation break rate	%	≥750	GB/T 528