

磁性材料专用弹性体

本品系高填充、耐低温的氯化聚乙烯热塑性弹性体，主要用于磁性橡胶制品，亦可用作 EPDM 等非极性橡胶的改性剂或增溶剂。CPE130A+氧化铁粉+助剂 制造电冰箱磁性胶条；磁板及各种压延磁性标识物等。CPE130A+EPDM+阻燃剂+交联剂 制造中低压电线电缆绝缘层、交联改性 EPDM 屋面防水卷材。本品为高填充性的氯化聚乙烯热塑性弹性体，其除具有一般氯化聚乙烯的性质外，还具有优良的低温韧性，在填充大量的无机填料后，物料的加工流动性相当好，制品表面光亮、细腻。

序号	项目	单位	指标
1	氯含量	%	30±1
2	熔融热	J/g	≤2.0
3	挥发份	%	≤0.40
4	热稳定 (165℃)	min	≥8.0
5	筛通过率 (20目)	%	≥99.0
6	杂质粒子数	个/50g	<10
7	拉伸强度	Mpa	≥9.0
8	伸长率	%	≥800
9	邵尔硬度 (A)	°	≤65
11	白度 (R467)	°	≥88
12	表观密度	g/cm ³	≥0.55