

CX-527 水性聚乙烯蜡助剂

产品描述

CX-527 是一款非离子的改性乙烯-烯共聚物蜡（EVA）乳液。

产品技术指标

项 目	指 标
外观	乳白色半透明液体
粘度(25℃, LND-5)	11.7/s±1/s
密度 (25℃, g/cm³)	1.0127±0.01
固含量 (150℃*30min)	30%±2%
折光率	——
表面张力(25℃, mN/m)	28.81±1
PH 值	5.5
气味	微酸味
溶剂	水

推荐用量（助剂用量（购入形式）基于颜料）
推荐添加量（按总配方量计）为 2.0-5.0%。
请根据不同实际需求，选择最佳添加量。

应用领域

特别推荐在汽车涂料、工业涂料使用，木器家具涂料和皮革涂饰剂也可使用。

加入方法和加工指导

在效应颜料加入之后添加，无需提前用水稀释。由于该产品呈酸性，因此建议加入该助剂前将涂料体系 pH 值调至 9.0-9.5。

特性和优点

- a.改善效应颜料的定向,可显著改善不含助溶剂的效应颜料浆的流变性能和亮度;
- b.减少云块状色斑/花斑;
- c.与聚氨酯型增稠剂相比,该产品对涂料体系中的助溶剂较少敏感;
- d.易使用，相比膨润土或丙烯酸增稠剂，该产品更易添加使用;
- e.对银粉的沉淀有一定帮助
- f.在贮存和施工过程中均具有优异的防沉降性。

特别注意

密封操作，加强通风，防止泄漏物流入水中。

贮存和运输

本品可按非危化品运输和贮存；远离火源，贮存在通风、阴凉、干燥的环境中；使用前搅拌均匀；保质期 36 个月。

包装规格

25KG/胶桶，190KG/铁桶

以上资料仅供参考，不做任何保证性质，请预先测试其适用性。