

SP-CA

新型环保水性交联剂

产品性能

- SP-CA 是含有碳化二亚胺官能团 (-N=C=N-)、低毒环保的水性交联剂;
- SP-CA 能不含羧基的树脂体系发生交联反应, 提高耐水、耐化学品和耐磨性能, 同时还能增强基材的附着力。

物理性质

外观:	淡黄色液体
固含量:	40%
溶剂:	H ₂ O
旋转粘度 (20°C):	200mPa·s
pH:	7.5

技术优势

- 安全环保, 使用时无气味;
- 优异的交联性能;
- 适用期长;
- 提升抗水解性;
- 易于添加和分散。

应用特性

- 应用体系: 适用于水性丙烯酸、水性聚氨酯等含有羧基的水性聚合物体系。
- 干燥温度: 产品在室温条件下即可不羧基反应; 最佳干燥条件 > 50°C。
- 推荐添加量: 在含有羧基的水性聚合物体系中添加 3~7%。

储存稳定性 保存于 5°C 至 35°C 之间, 至少可存放 6 个月。

包装规格 10kg 或 25kg 每桶。

安全信息 SP-CA 的安全数据说明书中查阅