

CX-220 消泡剂

产品描述

CX-220 消泡剂是一种性能优异的溶剂型有机硅类的高效消泡剂产品。可以用为工业和保护性涂料的溶剂型和无溶剂的脱泡剂和消泡剂。CX-220 消泡剂 可有效防止生产和应用过程中体系的气泡, 在生产和加工涂料体系时均表现出有效性, 特别适用于环氧树脂体系。

产品技术指标

项 目	指 标
化学组成	含有机硅的破泡聚合物溶
外观	无色透明液体
粘度(25℃, LND-5)	17/s±1/s
密度 (25℃, g/cm³)	0.9149±0.01
固含量 (150℃*30min)	50%±2%
折光率	1.4500ND-1.4600ND
表面张力(25℃,	23.18±1
闪点	> 95℃
溶剂	烷基苯

推荐用量

助剂建议添加用量——0.2-0.8 % (占总配方用量)。

应用领域

可以广泛应用于防腐和船舶涂料、建筑涂料、工业涂料、木器和家具涂料、室温固化体系 (环氧树脂、聚氨酯树脂)、Closed Mold、胶粘剂和密封胶 (聚氨酯胶黏剂、环氧胶黏剂)。

加工指导

为获最佳涂料性能, CX-220 消泡剂应在研磨前加入研磨料中。如果在后阶段加入, 则必须有足够高的剪切力, 以保证消泡剂良好分散从而防止缩孔。

特性和优点

CX-220 用于溶剂型涂料体系, 具有极佳的消泡能力, 可迅速破泡。溶剂型消泡剂是性能优异的消泡和脱泡剂, 在生产和加工涂料体系时均表现出有效性, 特别适用于环氧树脂体系。有助于消除涂膜的鱼眼、针孔、火山口和暗泡等缺陷。有很高的使用安全性, 不易引发漆膜的缺陷

贮存和运输

本品可按危化品运输和贮存; 远离火源, 贮存在通风、阴凉、干燥的环境中; 保质期 36 个月。

包装规格

25KG/胶桶, 190KG/铁桶