



DCA Chemical Technology

DCA-122

概述

DCA-122 是芳烷基改性有机硅化合物，是兼备消泡功能和较好相容性的有机硅流平性，侧重于流平,能够很好的消除贝纳德漩涡带来的、对漆膜前期流平有负面作用的各种扰动，对哑粉和金属颜料的表面定向有突出作用，同时由于芳烷基改性提高了耐高温性，可以应用于高温体系。该产品不影响重涂。

理化数据

化学成分：芳烷基改性硅油的溶液

外观：浅黄色透明溶液

活性份：15%

溶剂：二甲苯

特性

- 1.具有消泡功能，在添加 DCA-122 的体系可以少加甚至不加消泡剂
- 2.好的相容性，可以用于清漆体系
- 3.出色的哑粉定向能力
- 4.流平好，得到平整的漆膜表面
- 5.耐高温性好，可用于高温体系

应用领域

DCA-122 适用于各种溶剂型涂料体系，包含但不局限于以下应用领域：

- *氨基烤漆清漆
- *环氧地坪涂料
- *卷材及印铁涂料
- *各种帷幕涂装施工的涂料
- *无空气喷涂的涂料

添加方法

可在生产任何阶段加入

推荐用量

总配方的 0.1-1.0%，一般情况下添加量为总配方的 0.2-0.5%

包装储存

25KG 铁桶，储存于阴凉干燥处