



淮安市上研化工有限公司

AMORSO-239B

非硅类消泡剂

说明:

不含有机硅之特殊聚合体, 适用于油性涂料, 除优越之消泡力外, 特别在高粘度体系, 厚涂工艺消泡性能突出, 并具有调整涂膜表面之流动平坦性及溶剂挥发之速度, 因此 AMORSO-239B 对于表面之平坦性及防止涂膜沸腾[防滚]亦有很好的效果。

性能:

- 具有很好的脱泡能力, 可应用于多孔质材料之木板、石棉瓦等涂装作业。
- 对于特殊涂装方式之消泡能力优异, 用于如含浸泡[Dipping]、筒式[Roller]或幕流床式[Curtain Flow Coater]等涂装方式之消泡效果非常令人满意。由于具有调整涂膜表面流动效果、因此对于消除针孔、火山口、鱼眼、丝纹等亦有很好的功效。在烤漆作业中, 常常因为涂膜的厚度太厚, 加热烘烤后常会在涂膜表面发生许多气泡如沸腾般, 如果加入高沸点溶剂则可改良此一现象, 但高沸点溶剂常会引起表面慢干, 或容易垂流等问题。
- AMORSO-239B 具有调整溶剂挥发速度, 且本身为一树脂性聚合物, 因此添加 AMORSO-239B 于烤漆系统涂料内, 可得到较厚的涂膜而不致于发生沸腾现象, 且在表面干燥及垂流的影响亦很少。

技术指标:

成份: 有机高分子聚合物

溶剂: 酯类

活性物: 75±2%

外观: 透明液体

应用范围:

- 油性涂料醇酸系统树脂
- 丙烯酸树脂
- 聚酯树脂
- 不饱和聚酯树脂
- 聚氨酯系涂料
- 硝化棉系涂料
- 氯化烯系树脂等

用法与用量:

由于使用的树脂系统及操作方式各有不同, 添加量为对全量 0.1%-1%, 在某特殊情况下可使用至 3%或 5%, 于研磨前或后添加皆可, 一般而言, 前添加较后添加有较好效果。

包装:

25kg/桶

[本资料仅供参考之用, 客户应依据各处的应用及要求等, 就本产品先行实验, 以决定其适用性]

地址: 昆山市玉山镇虹桥路 1188 号帝宝工业园 D 栋二楼 (215300)

TEL: 0512-57758550 57738591

FAX: 0512-57508876