

基材润湿剂 Wet CT 2215

产品概述

Wet CT 2215 是改性三聚有机硅氧烷聚醚化合物，可作为润湿剂和铺展性加入到多种配方中;可以用于极性和非极性系统中作为润湿剂;非常适合在丙烯酸酯类分散体中作为铺展剂。可应用于水性木器漆、厚浆弹性拉毛涂料和阻尼涂料、皮革涂饰、钢构涂料、粘合剂和塑料涂层等领域具有很好的基材润湿、脱气消泡、降低表面张力提高附着力以及流平功能。

物化特性

概述	改性三聚有机硅氧烷聚醚化合物
外观	浅黄色
粘度	20-100mPas ， 20℃
表面张力	0.1% ， 23.5mN.m, 20℃
比重	1.02g/cm ³ ， 20℃
有效分	约 100%
离子性	非离子
稳定性	对霜冻不敏感

应用优点

在 pH 值 5-8 的范围内具有稳定性

- 1、高表面活性
- 2、在水和极性系统中可溶
- 3、极好的润湿效果
- 4、较高的铺展性
- 5、容易上漆

使用建议

- 所有资料，包括配方均是真实的。但是客户必须在自己的试验室或设备上上进行试验来确认，供应商不能做出任何承诺。客户必须遵守当地的专利法规。供货商有权对自己的产品进行改进，其规格有任何改动，恕不提前通知。

Wet CT 2215可以稀释和未稀释都可以使用,通过加入本品可以降低很多合成介质的表面张力。加入本品通过提高润湿性来可以提高极性浆料助剂、粘合剂或者涂层剂的附着力;添加量是相对于整个配方的用量在 0.1-1.0%之间;具体添加量需要根据用户各自的实验数据为准。

用于食品包装接触时:

Wet CT 2215的成分已列入 Swiss Ordinance (瑞士包装法令) 817.023.21A和 B (Swiss Act on Articles of Daily Use), Annex 6 respectively Annex 1(list I and II)。Wet CT 2210的成分符合 XV 和 XXXVI.BfR 建议 (Federal Institute for Risk Assessment 第 15 项和 36 项建议), 更多关于 BfR 的信息根据要求进行使用。

包装储存

包装规格: 30公斤/桶; 本品宜原装贮存于密闭容器内室温储存, 本品至少超过18个月。

● 所有资料, 包括配方均是真实的。但是客户必须在自己的试验室或设备上试验来确认, 供应商不能做出任何承诺。客户必须遵守当地的专利法规。供货商有权对自己的产品进行改进, 其规格有任何改动, 恕不提前通知。