

海卓帕特® WE 3650

Hydropalat® WE 3650

产品概述

润湿剂

海卓帕特® WE 3650 是是一款高效润湿助剂，适用于水性涂料体系以及油墨应用，优点如下：

- 有效降低动态表面张力
- 低稳泡
- 良好的润湿性

化学组成

改性烷氧基化物

性能

外观

透明，无色至微黄液体

技术参数

(非供应指标)

有效份	~100%
密度 20 °C	~ 0.97 g/cm ³

应用

海卓帕特® WE 3650是一款高效底材润湿助剂，适用于涂料及油墨应用（包括OPV及清漆）。它在有效降低动态表面张力的同时，具有低稳泡性能。它是是100 %有效份的液体，不含溶剂，不会因润湿助剂中溶剂种类而影响到配方性能。

海卓帕特® WE 3650的性能优于常规润湿助剂，已被成功应用于弹性底材油墨，PVC墙纸油墨和水性涂料（如烤漆）。

由于其出色的相容性，可与大多常规树脂产品混溶（如：Joncryl 90, Joncryl 617, Joncryl 538, Joncryl FLX类的，以及其它涂料体系用树脂），海卓帕特® WE 3650几乎不影响此类涂料及油墨体系的光泽。本产品也可作为增溶剂，能防止产生缩孔及针眼。

在墙纸油墨及涂料体系的等应用中，本产品能有效改善色浆的展色力。

当油墨没有良好的底材润湿时，海卓帕特® WE 3650能提高油墨的附着力。

海卓帕特® WE 3650也能积极影响油墨转移，因其能有效改善油墨的动态润湿性能。

推荐用量

配方总量的 0.1 – 2.0 %

海卓帕特® WE 3650 可在生产的任意阶段添加。

在研磨分散阶段添加本产品，可加速颜料的润湿。

当本产品用量较高时，可能会出现轻微浑浊，可以通过减少用量或者调整配方极性来改善。

储存

海卓帕特® WE 3650 应储存在阴凉干燥的场所。

安全

在处理此产品时，请遵守安全数据表中给出的建议和信息并注意防护，工作场所的卫生措施应满足处理化学物品的要求。

提示：

在该技术数据表中包含的数据基于我们现有的知识和经验。由于考虑到可能会影响我们产品生产和应用的众多因素，这些数据不能帮助你完成研究和测试；这些数据不能担保产品的特定性能和特殊的应用性能。在此所提供的任何描述、图片、照片、数据、 比率和质量等都可能发生变化，恕不另行告知，且不构成商定的合同性的产品质量。产品质量只由产品技术规格而定。我们产品 购买方的责任是确保一切所有权和遵照现有的法律法规。

®=注册商标， ™ =巴斯夫集团商标， 除非另有说明

巴斯夫配方助剂
BASF Formulation Additives
www.basf.com/formulation-additives
formulation-additives-asia@basf.com