

海卓帕特® WE 3475

Hydropalat[®] WE 3475

产品概述

润湿剂

- 高效的水性润湿剂
- 强烈降低表面张力
- 高效的基材动态润湿性能

化学组成

阴离子化合物

性能

外观 低粘度,透明液体

技术参数 (非供应指标) 固含量~ 75 %pH 值~ 6.5

硫酸钠 <1%

应用

海卓帕特® WE 3475作为润湿剂应用在水性涂料、印刷油墨等相关体系中。由于其良好的润湿性,特别适用于难以润湿的底材,如:塑料、金属表面、纤维素膜、铝箔和塑料膜以及硅处理纸张或玻璃。

海卓帕特® WE 3475可用于优化在各种涂料中颜料浆的相容性(颜色的接受性)。海卓帕特® WE 3475 既可加入到颜料浆中,也可直接加入到涂料中。还可作为"后添加剂"。

推荐用量

0.1 - 1.0 % 活性份基于成品漆

1.0 - 5.0 % 用于套印清漆(OPV)

1.0 - 5.0% 用于色浆

确切添加量应根据适当的实验来确定。

海卓帕特® WE 3475 可在生产工艺的任何阶段加入,但为了确保底材良好的润湿效果,建议于研磨后在强力搅拌下加入。

海卓帕特® WE 3475 可用水稀释至一定浓度,但水稀释至约 50%时,会产生液晶凝胶相。海卓帕特® WE 3475 微溶于水,可通过加入少量增溶剂,使水溶性提高到 80%。

储存

海卓帕特® WE 3475 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