

海卓帕特® SL 3697

Hydropalat® SL 3697

产品概述 滑爽助剂

海卓帕特® SL 3697 是一种金属皂类水性分散体,适用于水性涂料、油墨、油漆和水泥体系的

非离子表面活性剂。

化学组成 金属皂类水性分散体

性能

外观 白色液体

(非供应指标) 含水量 ~ 50 %

密度 25 ℃ ~ 1.04 g/cm³

粘度 25 ℃ 最大 200 mPa·s

pH值(2%水溶液, 20℃) ~10

应用 海卓帕特® SL 3697 给予混凝土可塑性和可施工性,使其密度更大、更耐用和防水。把它加入

到水泥、水泥漆和混凝土中,它能提供优异的疏水性。 海卓帕特® SL 3697 有润滑作用,因而改善了涂料施工,为涂层纸提供更好的面漆。

海卓帕特® SL 3697 能降低干膜的粉化,改善印刷性,防止纸张在压光过程、分割和打印中产

生灰尘。

在水性木器清漆和色漆中,它能改善油漆的耐擦洗、疏水性和打磨性。

在水性套印清漆和清漆中,海卓帕特® SL 3697 能提供滑爽性,改进干膜的消光效应。

海卓帕特® SL 3697 作为脱模剂非常有效,它也可作为抗粘连剂,用于储藏板、纸张和挤出制

品。

推荐用量 配方总量的1-5%,可在生产的任何阶段加入。

在木器漆中,打磨时会使温度上升,导致漆膜变软并粘住砂纸,添加 1 %~3 %的海卓帕特® SL 3697 可以避免粘砂纸。

储存

海卓帕特® SL 3697 应储存于阴凉干燥的地方。建议在室温下储存。避免在温度低于 0 ℃ 的环境下储存产品,冰冻会严重破坏产品,也要避免在极端的温度下长时间储存。在运输和储存时,应防止低温。当产品不用时,容器应密闭避免蒸发损失。

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