

ADDITAL® FX520 水性体系消泡剂

ADDITAL® FX520 是一种改性无硅矿物油为基础的乳液形式高效消泡剂。

ADDITAL® FX520 的特点是在不同的合成乳液和乳液体系中具有持久的消泡效果，该体系以醋酸乙烯酯均聚物、苯乙烯-丙烯酸酯、纯丙烯酸、乙烯基乙烯和乙烯基丙烯酸酯为基础，适用于高、中、低 PVC。

在 2K 环氧、醇酸、环氧酯等体系中也适用，其特点是经过改性后，达到在水性体系的适用性和高效的消泡性能的平衡。

产品特点

- ☐ 高效消泡，尤其对于一些特殊形貌的易稳泡的填料；
- ☐ 在研磨过程中表现出良好的性能，并在储存和涂覆过程中保持其抗发泡效率；
- ☐ 可以在任何生产阶段添加。为了有效地消除泡沫的不稳定性，建议在研磨阶段和调漆阶段分别加入一部分量；

应用

水性金属涂层防护（底漆，中间漆、光泽要求不高的 DTM）、混凝土涂料、胶黏剂、油墨、木器漆、建筑涂料等。

主要参数

性能	典型值
外观	白色乳液
固含	65%
密度 [g/cm ³]	0.9

技术数据说明书

操作工艺

ADDITAL® FX520 的一般建议量为总配方重量的 0.1-1.0%。由于其状态是乳液状，储存时可能有些许分离迹象，建议使用前充分搅拌。

运输、储存

本品属于环保产品，可按常规产品储存、运输。

适合在干燥通风处储存，避免雨淋或水湿。保存在原未开封的容器内，自制造之日起，最长可保存 2 年。

具体信息请参见化学物质安全说明书（MSDS）。

参考解决方案及配方指导

请参考我司微信公众号中关于消泡剂的介绍和相关案例，或者咨询销售人员。

免责声明

这些建议和数据是以我们认为可靠的信息为基础的。我们真诚地提供这些信息，但是不提供任何保证，因为我们不能控制使用产品的条件和方法。我们建议未来用户在以商业规模采用我们的材料和建议前确定它们的适用性。本出版物中所包含的我们产品的使用建议，或专利中描述性材料的内容和对特定专利的引述都不应被理解为接受以侵害专利的方式使用我们的产品或是同意或许可使用以化高科公司的任何专利。