

Resiflow FM 4

产品编号: 114001-00236

产品概述

Resiflow FM 4 是丙烯酸类型的助剂, 可用于溶剂型涂料、高固含涂料、卷钢涂料和粉末涂料。

如在有效添加量下使用, 可改善表面缺陷, 提高柔韧性及提高附着力。此外, 它表现出极好的水解稳定性和户外耐候性, 经暴晒后不泛黄、不失光。

技术数据

外观	无色, 高粘度液体
粘度, 20°C, 运送形式, ball 6, DIN 53015	70 - 90 Pa·s
活性物	最小 98%
密度, 20°C, DIN EN ISO 2811-1	大约 1.0 g/cm ³

应用与性质

推荐在总配方中用量为 0.2~2.0%, 助剂的加入方式不影响涂料性能, 只要能均匀地分散于体系即可。很容易就可将 Resiflow FM 4 同其他涂料组份充分混合。

在粉末涂料应用中, 当流动控制剂由 90~95% 的树脂和 5~10% Resiflow FM 4 组成, 可获得最佳效果。所谓的“母料配料”是非常普及的, 尤其是环氧涂料体系。

粉末涂料对不同的流动控制剂的混溶性是很苛刻的。因此我们建议通过试验来确定用量。

Resiflow FM 4 通过了 FDA § 175.300 和 AP (2004) 1 的认证。

www.worlee.de

如有任何问题, 请直接联络 Worlee 上海。

tel. +86-21-62472546 fax. +86-21-62472548 e-mail. worlee@worlee.cn