



RGXM 慢干乳化剂型固化剂

【产品描述】

RGXM 乳化剂型固化剂是一种高亲水性新型固化剂，也是一种可参与反应的乳化剂。可与油性产品共混后形成水性产品，并具有水性固化剂的功能，提供 70%含量于 PMA 中。

一、应用特性：

这款乳化剂型固化剂是一种通用型脂肪族乳化剂，可用于终端油性产品，如：涂料、胶粘剂、油漆、油墨、纺织及皮革处理液等的水性化作用，并具有水性固化剂的功能。一般用于现配、现用，现乳化使用。主剂乳化后一般 6 小时内使用完。

二、技术指标：

乳化剂型固化剂技术指标

型号	外观 (目测法)	有效成分 (%)	黏度 (25±1℃) (mpa. s)	NCO (%)	贮存期 (月)
RGXM	微黄粘稠液体	70±2	3500±500	10±1	6

三、参考配比：（根据乳化情况可适当调整乳化剂与油性产品的配比）

乳化剂	油性产品	备注
1	5~10	乳化剂与油性树脂混合均匀后即可得到水性树脂

四、使用方法：

- 1、RGXM 乳化剂 1 份+油性产品 5~10 份充分搅拌均匀即可将油性产品改变成水性产品，然后加适量的去离子水稀释乳化，可进行喷涂、涂刷等操作。
- 2、稀释乳化方法：分散机在 800-1000 转/分的条件下分次加入去离子水，搅拌均匀即可，水的加量以能涂布、喷涂为准。
- 3、乳化剂与油性产品的配比可自行测试，现配、现用、现稀释乳化。

五、注意事项：

- 1、丙烯酸树脂产品目前只能作哑光使用，其它的无限制。
- 2、RGXM 乳化剂的稀释剂为 DMM/DEDM/PMA/PGDA 等醚酯类溶剂（溶剂含水量≤0.05%，杂醇含量≤0.02%）；
- 3、对于需要获得高光泽的体系，本乳化剂可能出现不适用的情况，建议厂家使用前先行测试确认或向本公司咨询；
- 4、本乳化剂保质期为 6 个月（密封存贮于 25℃以下干燥处）。本品为易燃品，注意防火；
- 5、根据客户对产品的需求，本公司可以制作整体设计方案，包括修改产品配方和设定工艺方法。

特别声明： 卖方并不保证产品在特定用途的适用性，我们不控制产品的应用、用法或加工，在任何情形下卖方不能承担该产品引起的意外，直接及非直接损失，买方最大补偿及卖方对任何索赔责任为该产品的销售价，不论是数据，及实验结果，买方必须通过试验方法证实最终用途的适用性，产品并未有经过测试，故不建议使用在长时期与黏膜，破损皮肤及血液接触。