BLUESIL™ EMUL 325
无氟防水剂

概述

BLUESIL EMUL 325 是一款分散极其均匀的纳米级非离子硅油乳液，不含有氟类物质，特别设计作为纸张，织物，皮革等作为防水剂使用。

优点

- 赋予织物，皮革，纸张等出众的防水性
- 稳定的水乳液，可用冷水稀释后使用
- 低粘度
- 水蒸气可透过
- 出色的机械稳定性和热稳定性；
- 适合多种应用方式，比如浸渍，喷涂，辊涂
- 在室温下可以直接使用

特性

外观	透明或淡蓝色液体
pH，约	3-6
乳液类型	非离子
粘度，cp	<150
稀释剂	水

工艺

BLUESIL EMUL 325 可以采用常规的浸渍处理或者喷涂使用。推荐用水将本品稀释，

南京磐海商贸有限公司
地址：南京市栖霞区仙林大道 181 号　　邮编：210028
电话：025-85401919　　传真：025-85401057

可根 据需要稀释 1-80 倍，以期在处理过程中达到最佳的分布。根据我们的经验，使用本品后应 进行干燥，能使处理物获得优异的疏水性。推荐在 130℃条件下干燥 60 秒，然后在 170℃ 条件下固化 30~60 秒。以期达到最佳的防水效果。如不具备烘箱干燥条件，仅在室温条件下放置，必须经过 2 至 4 天才能达到最有的防水效果。本品的使用条件依据不同的应用需要和基材的质量而定。精确的使用条件可通过实验确定。可以直接使用，也可以后稀释使用。推荐用于后段喷涂工艺或辊涂工艺。建议添加量：1.0%-4.0%。

包装

200 公斤桶装，1000 公斤 IBC 桶装。

储存与保存期限

在+2℃到 30℃之间，保存在原包装中，BLUESIL EMUL 325 自包装上标明的生产日期起保

存期 12 月。

超过保质期后，埃肯有机硅将不再保证产品达到销售的指标。

安全

请参考 BLUESIL EMUL 325 的安全数据表(MSDS)。