新一涂® BT101
憎水剂

产品描述

新一涂® BT101 是以硅烷和改性聚硅氧烷为基础的乳液，可用于配制水性憎水浸渍剂，也可用作矿物基材的底涂。

技术数据

项目	指标
外观	乳白色或白色液体
活性成分	约 50%
20 °C 下的比重	约 0.95 g/cm³

特性

- 憎水性强
- 不影响水蒸气透过性
- 早期耐水性好
- 水珠效果明显
- 渗透性强
- 不易沾污
- 防止可溶性盐析出形成泛霜
- 无溶剂

应用

新一涂® BT101 可用于多种矿物基材的浸渍处理，如砖、熟料、白垩砂岩、天然石材或矿物灰泥。

根据基材的吸收能力，将新一涂® BT101 用水按 1:4 至 1:9 的比例稀释。采用刷涂、辊涂或浸渍方式，使稀释液均匀、充分地覆盖吸收性表面。为避免漏涂，可采用湿碰湿方式施工两遍。

用于配制憎水底漆时，建议与水溶胶配合使用。

用于水泥体系的大规模防水和防泛霜时，建议另加 0.1%-1.0% 的新一涂® BT101。

包装规格

60 kg 和 120 kg 塑料桶装，可根据客户需要定制。

运输、贮存（使用）注意事项

本产品对霜冻和热敏感，应贮存于室内阴凉、通风、干燥处，避免日晒雨淋。不得在低于 0 °C 或高于 40 °C 的温度下储存，否则可能造成无法修复的损坏。

如怀疑产品因受冻或受热而受损，必须在加工前检查是否仍可使用。长时间放置后，产品可能出现乳析、沉淀或分层。使用前须搅拌均匀。

保质期

在正确储存且未开封的条件下，新一涂® BT101 的保质期为一年。超过保质期后，经检验符合本技术指标的产品仍可使用。