

TopSealer®



TopSealer® Pro+ Slow 特殊防水罩面剂-慢干型 100% 固化的双组分清漆

TopSealer® Pro+ Slow 特殊快干防水清漆是一种双组分,100%固化的清漆,不需要打底。它以快速固化的冷聚脲为基础,是保护室内和室外微水泥的理想产品。

TopSealer® Pro+ Slow 慢干型特殊防水罩面剂只需涂抹一层,因为它能完全渗透 到孔隙中,达到完全的密封,此外还能为微水泥提供额外的硬度。它的表面处理是 高光泽度。

如果你想降低饰面的亮度,干燥后可涂上一层TopSealer® WT One Coat双组份罩面树脂 (半哑光、哑光或超级哑光) 或TopSealer® DSV 溶剂型罩面剂 (半哑光或哑光)。

它的化学性质使它能够抵御紫外线,而不需要额外的保护。

特性

- 慢速干燥(在23°C,50% wt下大约8小时)
- 完全密封孔隙。
- 建议用于保护微水泥和混凝土地面。
- 对水和化学剂有非常好的抗性。
- 高硬度。
- 在阳光照射下不会泛黄。
- 无溶剂。
- 强化基面的颜色。
- 用 无孔 滚筒或批刀进行施工。

混合

使用前摇动A组份使其均匀,并在不打开容器的情况下放置15分钟。然后以低速搅拌的方式将这两种组份按以下比例混合:

100份TopSealer® Pro+ Slow A 组份 应对比例 80份TopSealer® Pro+ Slow B组份催化剂。

将B组份倒入A组份,使混合物均匀化。一旦混合,立即使用。

重要提示: 2种组份结合后,会发生放热反应,使混合物轻微加热。

两种组份的包装都根据混合的比例,以方便其制备,即TopSealer® Pro+ Slow A: 0,8 kg 和 TopSealer® Pro+ Slow B: 0,64 kg。

施工时间为15分钟。如果在100:80比例下混合较少的量,施工时间会增加。

技术参数

- 类型: 双组份清漆
- 外观: 高光泽度
- ・ 颜色: 无色
- 粘度(福特杯4/20°C):35秒

涂布率

TopSealer® Pro+ Slow 慢干型特殊防水罩面剂(1层): 60 - 100 g/m²

包装

TopSealer® Pro+ Slow A组份: 0,8 kg TopSealer® Pro+ Slow B组份: 0,64 kg

应用

1.基面准备

所有待涂抹的表面必须完全干燥,没有灰尘、油脂、铁锈和其他表面污染物。

2. 罩面剂的准备

使用前摇动A组份使其内容均匀,并在不打开容器的情况下放置15分钟。然后以低速搅拌的方式混合这两种组份。

TopSealer® Pro+ Slow A组份和TopSealer® Pro+ Slow B组份必须按照100:80的比例混合。

两种组份的容器都依照混合的比例,以方便其制备,即TopSealer® Pro+ Slow A组份:0,8 kg和TopSealer® Pro+ Slow B组份:0,64kg。

将B组份倒入A组份,使混合物均匀化。混合后,立即使用。工作时间:15分钟。

3.罩面剂的应用

用无孔滚筒或用批刀涂抹一层,充分拉伸涂抹,达到薄薄一层涂层。一旦涂抹,干燥时间为8小时,取决干温度和湿度。

如果你想降低表面的光泽度,干燥后可涂上一层TopSealer® WT One Coat双组分罩面剂 (半哑光、哑光或超哑光) 或TopSealer® DSV溶剂型罩面剂 (半哑光或哑光)。

产品稳定性

此产品的稳定性为自标签上标明的生产日期起12个月。在这段时间后,产品可能保持良好状态,但建议由Topciment®技术服务部门进行检查。一旦包装被打开,应按照储存建议在尽可能短的时间内使用。

安全和保存建议

放在儿童接触不到的地方。请勿摄取。

戴上适当的安全设备,如手套、护目镜和有机溶剂的滤毒面具,以避免皮肤或眼睛接触以及吸入蒸汽。

操作时不要食用食物。

在通风良好的地方应用,远离热源,因为该产品释放的蒸汽在有火花、火焰或任何其他火源的情况下可能会被点燃。

不使用时,请将容器紧紧盖住。

储存在原来的容器中,远离火源,在温度低于30℃的阴凉、干燥、通风的地方加盖存放。

如果产品与热源接触或暴露在火中,请使用化学干粉灭火剂。

不要将该产品倒入排水沟、地面、溪流或河流中。如果发生泄漏或溢出,应将材料收集在容器中,以避免污染水源或下水道。按照当地的规则和条例处理废物。

使用安全护目镜和特殊微粒(粉尘)面罩来清除干燥的(涂抹)的产品。

更多信息请参考产品安全数据表。

用途/应用范围

双组分,快速固化的冷聚脲,用于保护、密封和作为装饰性表面,由100%固体树脂配制,使其具有极佳的性能。它呈现出高透明度,有显著的抗泛黄能力。对经过处理的基面的材料达到防水,防止水蒸气的渗透。

像所有的聚氨脂一样,它对磨损、灰尘和某些化学产品有很强的抗力。 是我们的微水泥系统和传统混凝土应用的理想选择。

作为一种密封剂,它能使微水泥对水流(偶尔的接触)防水,但对积水(永久性接触)不防水。如果有肥皂或洗涤剂的残留物,应立即冲洗,因为这些会留下痕迹或凹槽

基面的准备

在上清漆之前,必须对基面进行适当的准备。它必须干燥、清洁,没有灰尘、油脂或污垢。如果已经上过了别的清漆或油漆,以前的涂层必须清除掉,特别是如果已经损坏或变质了。这可以通过打磨或剥落来完成,确保让表面处于良好状态。如果需要修整、巩固或密封接缝,请在应用TopSealer® Pro+之前进行。



在没有得到书面准许的情况下,不得将该产品用于规定以外的用途。使用者有责任采用适当方式,并遵守法规要求。产品的技术参数表可供专业人士使用。

最新版本: 2023年6月