

Mastertop 563 S

用于水泥基砂浆和粘结找平砂浆的粘结剂

概述

Mastertop 563 S 是一种单组分，聚合物改性的水泥基粉末状产品，与水拌合后产生一个易涂刷的粘结砂浆，可以形成具有牢固粘结力的水泥基涂层。

推荐用于

Mastertop 563 S 被推荐用于找平层砂浆（例如 **Mastertop 563** 和 **Emaco** 修补砂浆）的底层粘结砂浆。

- 室内室外使用
- 竖直面（墙）和水平面（地面）
- 阳台和平台上斜坡找平砂浆
- 在工业和商业区域铺设前的粘结层

特性与优点

优异的基层和表层粘结性	表层与基层成为一体性
防冻、防水渗入	允许室内和室外使用
施工之后开放时间长	减少面涂浪费
高粘结力砂浆	无离析； 与整体混合物形成优秀的粘结力

典型技术参数

形态	粉末
混合后密度	1.85 千克/升
施工温度（基础和空气）	5°C - 35°C
可施工时间（23°C, 50% RH）	1 小时（大约）

施工

准备

去除损坏的和低强度的混凝土和找平砂浆，形成一个完好的表面。沿外围将修补边缘切成 90°角。清洗表面，使其无灰、无碎片、无油和其他污染物。用清水预湿清洁、完好的表面至少 12 小时。

混合

取 5.5 升净水（如果混合 25 千克袋装产品）倒入一个圆形的干净混合容器中（如果混合 5 千克袋装产品则取 1 升水）。

一边缓慢加入 **Mastertop 563 S**，一边用一个安装上螺旋搅拌浆叶的低速电钻（600rpm）搅拌，直到形成一个无结块的均质混合物。继续搅拌，并加入第二次水（混合 25 千克最多加入 0.5 升；混合 5 千克最多加入 0.2 升），搅拌至少 3 分钟，直到形成一个可涂刷的均质砂浆。

涂刷

迅速将产品涂刷在准备好的润湿基层（但无明水）并用排笔刷或者硬毛刷将混合好的产品全部涂刷在基层表面。确保基层涂刷完整并均一。

（将修补砂浆/找平砂浆迅速湿面对湿面抹上去）

注意：

- 当基层施工有防水剂或者养护剂时，必须使用正确的方法预处理，再施工粘结剂
- 当基层温度范围在+5°C 到 +35°C 之外，或者在快干状态下不要使用 **Mastertop 563 S** 施工
- 只能使用机械搅拌的方法
- 只能搅拌在一小时之内可以完全涂刷完毕的用量，上层施工必须遵守湿面对湿面
- 整个被修补的表面都必须施工粘结剂
- 不要重复混合已经混合过的 **Mastertop 563 S**

养护

Mastertop 563 S 不需要养护，它上层需要以湿面对湿面的方式施工其它产品。

保护

被涂刷的粘结剂应该防止被阳光和风等快干因素影响。

清洁

在使用完毕后立即用水清洗工具、混合机器和设备。

当产品固化后将无法清洗，只能用机械方法去除。

估计用量

用量的不同取决于表面的粗糙程度。在一个中等粗糙的表面，每平方米一般需要 2 到 2.5 千克的干粉。

包装

25 千克包装，聚乙烯内衬，承重纸袋。

储存期

储存在干燥环境中，保持未开封的原包装，储存期大概为 6 个月。

健康与安全

Mastertop 563 S 包含水泥。与湿气或者混合用水

接触会产生碱化反应，导致皮肤过敏甚至会对粘膜（例如：眼睛）产生腐蚀性的灼伤。避免与眼睛接触或者长时间接触皮肤。如果入眼，立即用水完全清洗并立即就医。如果接触皮肤，迅速脱去被污衣物并用大量水和肥皂清洗。佩戴合适的手套。如果吞入，立即就医，并为医务人员提供产品包装或产品技术说明书。远离儿童。
详情见产品安全数据手册。

C Mt 563S / 1 / 0907

免责声明

巴斯夫产品介绍中的技术信息及施工注意事项是以现阶段科学知识为依据，所提供的资料适用于常规情况，不保证产品在特殊条件下的适用性、精确度及可靠性。由使用方负责产品在特殊用途中的使用。

注意

巴斯夫将提供现场服务，但不负监督责任。因此，由巴斯夫向用户提出的建议，无论是口头的还是书面的均可采纳。如使用方、工程师或合同方对巴斯夫的建议提出异议或不接受，由其自行负责其特殊施工的程序。

巴斯夫化学建材（上海）有限公司 地址：上海闵行经济开发区，黄埭路 180 号。邮编：200245

中国区

上海

电话: 021-23203842 传真: 021-23203899

北京

电话: 010-65876666 传真: 010-65876850

广州

电话: 020-87136201 传真: 020-87136214

苏州

电话: 0512-62657689 传真: 0512-62657689

重庆

电话: 023-63869598 传真: 023-63868989

北亚区

香港

电话: +852 24074291 转: 434 传真: +852 2406 7391

台湾

电话: +886 49 2255138 转 :21 传真: +886 49 2256 900

韩国

电话: +82 2 3707 3141 传真: +82 2 3707 3149