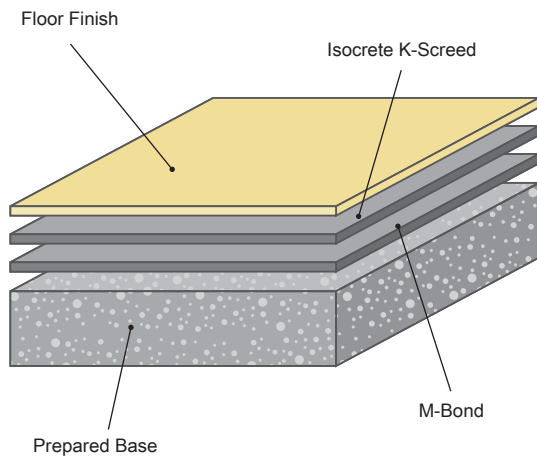
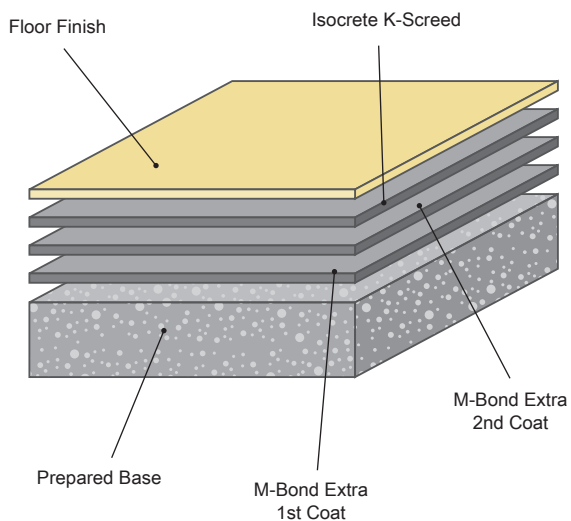


M-Bond & M-Bond Extra

M-Bond剖面图



M-Bond Extra剖面图



概述

M-Bond & M-Bond Extra是用于混凝土或砂浆的双组份无溶剂环氧粘合剂。

M-Bond是单涂层粘合剂。

M-Bond Extra是一种双涂层的防潮膜以及粘合剂。

用途

用于粘合防潮混凝土，水泥质砂浆和聚合物改性水泥质砂浆混凝土，特别是Isocrete K-Screed，Isocrete Fast-K Screed和Isocrete Screedfast。

优点

- 与砂浆层卓越粘结性能
- 在基层与找平层之间提供一个完整的DPM防潮层
- 最大限度的减少基层厚度
- 无需强化
- 优异的粘结性
- 防水
- 长使用周期
- 无溶剂，低异味

颜色

M-Bond: 红色

M-Bond Extra: first coat红色, second coat 黑色

系统规格

产品名称：M-Bond and M-Bond Extra
基层处理和施工需符合制造商的说明。

粘结层

M-Bond粘结层应涂覆在经过抛丸处理和按照制造商说明进行真空清洁的基层上。

粘结层和DPM防潮层

粘结层和DPM防潮层
M-Bond Extra粘结层应涂覆在经过抛丸处理和按照制造商说明进行真空清洁的基层上。

基层要求

混凝土基层或砂浆找平层抗压强度需大于25N/mm²，表面处理应去除浮浆、灰尘和其它污染物。

系统中产品名称

粘结层： M-Bond (红色)

粘结层和DPM防潮层：

- 第一涂层 M-Bond Extra (红色)
- 第二涂层 M-Bond Extra (黑色)

实际的覆盖率取决于基层表面的粗糙程度，粗糙的基层或有裂纹的基层需要使用更多的材料来保证粘结层的完整连续性。

详细的施工方案根据现场实际情况提供。

施工服务

系统须由汇亨认可的施工单位进行施工。
欲获取许可施工单位的详细资料，请与我们的客户服务中心联系或经由我们的网页查询：
cn.flowcreteasia.com

环境保护

该系统经评估是对健康和环境无公害的环保产品。耐久的使用寿命和无缝的表面减少了对地面的维修、保养和清洁，汇亨的技术人员和经过全面培训，经验丰富的施工人员在生产和施工的过程中已充分考虑到产品对环境和健康的因素。

重要告示

汇亨公司保证其产品优异，根据销售合同的条款和内容进行生产和销售，标准的条款和内容可随时索取。

技术数据

以下数据显示了该系统在环境为20°C及50%相对湿度的实验室测试中达到的性能参数。

透气性	< 5 gms / m ² / 24 小时 (ASTM E96:90)
透水性	无渗透 (Nil - Karsten测试)
抗压强度	45 N/mm ² (BS EN 13892-2)
抗弯强度	17 N/mm ² (BS EN 13892-2)
抗拉强度	15 N/mm ² (BS6319)
粘结强度	> 1.5 MPa ，大于抗压强度 为25 N/mm ² 的混凝土的抗拉力

固化速度

	10°C	20°C	30°C
可操作时间	2 小时	1 小时	40 分钟
表干时间	12 小时	6 小时	4 小时
完全固化	7 天	7 天	5 天
允许轻荷载通行	48 小时	24 小时	16 - 24 小时
允许满载通行	5 天	3 天	2 天

涂覆

M-Bond:
涂覆在水泥混凝土基层时应保持是流体或发粘，涂覆于完全固化（无粘性）表面将导致脱粘。

M-Bond Extra:
完成第一次涂布后24小时内涂布第二涂。较长的涂覆时间需要在第二次涂布之前将第一涂表面用金属丝刷除去光滑表面。

客户服务

更多信息请联系相关生产商

汇亨亚洲	+60 3 6277 9575
汇亨香港	+852 2795 0478
汇亨中国	+86 10 8472 1912
汇亨泰国	+66 2539 3424
汇亨印尼	+62 21 252 3201
汇亨越南	+84 28 6287 0846

其它事项

为确保您的工程正确选用汇亨的树脂地面系统，请向我们的技术顾问咨询，或登录我们的网站查询。