

weberset 383

伟伯柔韧瓷砖粘结剂 383

伟伯粘结剂系列



产品介绍

- 伟伯柔韧瓷砖粘结剂 383 是一种聚合物改性水泥基材料。产品具高柔性、高粘结强度、耐水、抗滑移性好、晾置时间长等优异的施工性能，加水搅拌即可使用。设计用于各种瓷砖粘贴，翻新项目中瓷砖贴瓷砖施工。合适的基材包括混凝土墙、水泥抹灰面、砖墙等，甚至可应用于木板及金属基面。

适用范围

- 适用于大尺寸瓷砖和石材的粘贴
- 适用于在旧瓷砖面上的瓷砖粘贴
- 可用于在木板及金属基材上的瓷砖粘贴（粘结强度比与在混凝土基面的粘结稍弱）
- 适用于在外墙外保温系统上的瓷砖粘贴
- 适用于内外墙水泥砂浆抹灰面上的瓷砖粘贴
- 适用于在混凝土内外墙基面的粘贴，但须确保混凝土龄期足够或已完成硬化过程
- 适用于受重压影响地面的瓷砖粘贴
- 在水泥板、干燥墙基面上粘贴瓷砖，建议先使用伟伯防潮底漆进行涂刷封闭
- 适用于水泥基防水材料上的瓷砖粘贴

物理性能

与混凝土基面的 粘结强度	原强度	1.9 MPa
	热老化后	1.8 MPa
	浸水后	1.6 MPa
	冻融循环后	2.0 MPa
拉伸胶粘强度	晾置 30 分钟后	1MPa
抗滑移性		0.3mm
横向变形性	S1 级别	符合要求
	S2 级别	加入 EVA 砂浆界面剂处理剂后符合要求

除特别注明外，所有技术数据均为 28 天硬化时间所测。

产品应用特性



工作温度：
5°C ~ 35°C



使用时间：
3 小时



加水量：
灰色：40 千克粉料
加 9.6~10.8 升水
白色：40 千克粉料
加 10.8~12 升水



晾置时间：
30分钟

施工环境

- 适宜施工温度：5°C ~ 35°C
- 避免在雨天、高温、霜冻天气施工
- 室外施工时，应尽量避免在阳光直射或强风天气施工

理论用量

- 用量：约 1.15kg/m²mm

基层处理

- 确保墙面无油脂、脱模剂、铁锈、锈金属、木屑、油漆、塑料、粉尘及其它能够影响伟伯柔韧瓷砖粘结剂 383 强度的污染物。

施工步骤

- 在墙面抹灰最少养护 7 天以上方可施工。
- 施工前，用清水预湿基材表面且确保无明水。
- 先在容器中注入清水，按比例加入粘结剂粉料。使用电动搅拌机搅拌，兑水比例视乎材料颜色不同而调整，灰色：约需 24~27% (9.6~10.8 升水 / 40 千克粉料)，白色：约需 27~30% (10.8~12 升水 / 40 千克粉料)。
- 使用便携式电动搅拌机充分搅拌 5~7 分钟，使材料均匀无结块，然后静置 10 分钟使成分充分溶解，稍加搅拌即可使用。
- 用锯齿镘刀直接将伟伯柔韧瓷砖粘结剂 383 材料在基材上涂抹约 1m² 区域，确保 30 分钟内完成瓷砖粘贴。如遇强太阳光、低湿度、大风等天气或高吸水率基材，材料的晾置时间将缩短。
- 当浆料表皮呈现干燥现象，应当将之铲掉并以新鲜材料重新施工，粘砖后检查瓷砖粘接剂接触面积要大于 75%。
- 伟伯填缝剂的施工须在瓷砖粘贴完成 1 天后进行。

养护

- 产品在常温状态下即可硬化。

安全规范

- 会对眼睛造成伤害
- 与皮肤接触可能会导致过敏，刺激眼睛、呼吸系统及皮肤
- 放置在儿童触及不到的地方
- 避免吸入粉尘
- 如果进入眼睛，应立即用水冲洗并向医生求助
- 使用时穿着合适的工作服，并佩戴手套，做好眼部及面部防护

weberset 383

伟伯柔韧瓷砖粘结剂 383

伟伯粘结剂系列



产品优势

- 单组分产品：按比例加水搅拌即可施工，确保施工质量
- 产品配方针对瓷砖翻新设计，能应用在旧瓷砖表面
- 物料柔韧性高，与基材有极强的粘结力，适合于人造石的粘贴
- 低收缩率、有效减少因收缩引起的离析
- 晾置时间：长达 30 分钟
- 抗滑移
- 中国标准：JC/T 547 : 2017
- 欧盟标准：BSEN 12004: 2007+A1: 2012



净重：40 千克
颜色：见喷码
执行标准：参见出厂合格证
保质期：1 年（自生产日期起）
存放：置于木托盘上，放置于干燥处