

Fix ALL Mounting Tape Ultra Strong 强粘胶带

修订: 06/05/2022

Page 1 from 2

技术参数

胶带		丙烯酸发泡芯层
粘合层		丙烯酸
离型纸		PE 涂层纸
颜色(胶带)		白色
颜色(离析纸)		白色
厚度(胶带+胶粘剂)		约 1.10 mm
90°剥离附着力(不锈钢-24h)	ASTM D-3330	3200 N/m
动态剪切(不锈钢)	ASTM D-1002	770 kPa
常态拉伸(铝)	ASTM D-987	760 kPa
静态剪切(不锈钢)	ASTM D-3330	> 10000 min (负荷 = 500 g/cm ²)
耐温范围**		-40°C → 100°C
应用温度		10°C → 40°C

* 这些数值随着环境因素变化, 例如温度、湿度以及基材的种类变化等。

**指产品完全固化后的性能。

产品描述

Fix ALL Mounting Tape Ultra Strong是一种白色的超强双面安装胶带, 适用于玻璃、镜子、瓷砖、石材、钢材、大多数金属、漆木、贴面和大多数塑料等各种材料的快速、简单和永久固定。Fix ALL Mounting Tape Ultra Strong确保非常耐用和持久的粘接到表面, 可以在室内和室外使用。

产品应用

- 要求高粘接强度的金属或塑料的粘接。
- 适用于广泛的应用, 包括安装火灾探测器, 衣架, (照片)框架, ...
- 适用于墙体和天花板
- 可以在室内和室外使用
- 铭牌或标牌粘接
- 可用于浴室或潮湿环境

产品特性

- 极高的最终强度
- 快速简单的粘接
- 粘接强度高
- 抗剪切性能好
- 服帖的, 适用于曲面基材
- 离析纸易剥离
- 用于室内和室外使用
- 耐紫外线的
- 抗湿汽
- 耐温性好
- 无需干燥时间, 立即继续工作
- 取代机械固定
- Fix ALL家族的成员

产品包装:

包装: 卷装(吸塑包装)
 长度(m): 1.5
 厚度(mm): 1.1
 宽度(mm): 19

保质期:

将未拆封的原包装贮存于阴凉干燥, +5°C至+25°C温度的环境中, 保质期至少为24个月。

备注: 本技术资料表取代了以前的所有版本。本文件中所提供的信息, 都是基于速的奥公司对目前的实验结果和经验的良好信心。由于材料和基材的多样性, 以及大量可能的应用超出了速的奥公司的控制, 因此不能由此文件推断出速的奥做出任何担保和承担任何法律责任。由于设计、基材质量和加工工艺超出了我们的控制范围, 本出版物不承担任何责任。在任何情况下, 都建议进行初步试验。速的奥保留对产品修改和调整的权利。

Fix ALL Mounting Tape Ultra Strong 强粘胶带

修订: 06/05/2022

Page 2 from 2

基材:

基材: 在高表面能基材 (如金属、玻璃) 或中等表面能基材 (例如塑料: ABS、PC、PS、PVC) 上能表现出最佳性能, 在光滑表面上具有附着力。不适用于: 低表面能基材 (如 PE、PP、PTFE、EVA)。

性质: 硬质, 清洁, 干燥, 无灰尘和油脂。确保表面上没有霜冻或冷凝。

表面处理: 建议在每个表面上进行初步的附着力测试。

应用方式:

使用方法: 在要粘合的物体的整个长度上应用 Fix ALL Mounting Tape Ultra Strong。最好垂直粘贴胶带。用力按压 10 秒钟。取下衬垫, 将物体粘在基板上, 然后再次用力按压。胶带的粘合层是压敏的, 压得越紧实, 附着力越好。粘接在 10 秒内完成, 20 分钟后达到最终强度的 70%, 24 小时后达到全部最终强度。

清洁: 可以使用 Soudal Adhesive Remover-CT 或 Soudal Surface Cleaner 清除粘合剂残留物。

修补: 使用相同材料

健康和投资建议:

考虑通常的劳动卫生。有关更多信息, 请参阅标签和材料安全数据表。

注意事项:

- Fix ALL Mounting Tape Ultra Strong 和基板的温度都必须在应用温度范围内。
- 不要在冻结表面或存在冷凝的表面上使用
- 可粘合最大尺寸为 50 x 50 x 0.4 cm 的装饰镜子, 对于更大的镜子请咨询 Soudal。
- 提示: 建议等待 24 小时后再满负荷 (如有挂钩)。

免责声明

本技术资料内容是基于实验、检测和经验的结果。本资料基于一般事实, 不构成任何责任。用户有责任通过自己的测试来确定产品是否适合具体的应用。

备注: 本技术资料表取代了以前的所有版本。本文件中所提供的信息, 都是基于速的奥公司对目前的实验结果和经验的良好信心。由于材料和基材的多样性, 以及大量可能的应用超出了速的奥公司的控制, 因此不能由此文件推断出速的奥做出任何担保和承担任何法律责任。由于设计、基材质量和加工工艺超出了我们的控制范围, 本出版物不承担任何责任。在任何情况下, 都建议进行初步试验。速的奥保留对产品修改和调整的权利。