

# 高级浸渍密封剂

## 曾用名称为STAIN-PROOF™ ORIGINAL

永久粘结式浸渍密封剂旨在用于高级防污应用。有助于使表面免受风化、“画框”现象、冻融剥落和盐分损害。处理后的表面更易于清洁且保持透气性、当前颜色和纹理。适用于室内、室外、住宅和商业用途。



过往包装



### 典型应用

高级浸渍密封剂在住宅和商业建筑物内适用的室内和室外应用非常广泛,包括:建筑立面、地板、墙壁、台面、淋浴室、游泳池四周地面、庭院、车库、厨房以及娱乐场所。

### 优势

- 高级防水防油性,具有优越的防污性能:根据ISO 10545-14《耐污染性的测定》:等级5(最高等级)进行测试。
- 独一无二的超强渗透永久粘结技术提供持久保护。若由Stain-Proof认证涂施公司\*进行施工,可获得15年书面性能保证。
- 使表面免受风化、冻融剥落和盐分剥落损害。(注意:冻融或盐水环境中的较软材料,包括石灰岩、砂岩和石灰华,需要额外保护——使用40SK固化防水剂)。
- 保持自然表面颜色和纹理。处理后的表面更容易清洁,即使在大雨之后也能迅速排干水分。
- 超级透气:水汽可不受阻碍地逸出,避免有害水分在材料内部积聚。
- 经得起商业清洗方法的考验。

### VOC含量

VOC(计算值):< 650g/L

### 包装尺寸

|              |        |
|--------------|--------|
| 32 fl OZ/.95 | 110513 |
| 1加仑/3.79L    | 110533 |
| 5加仑/18.92L   | 110544 |

### 使用方法

1. 首先在一小块不显眼的面积上测试产品。然后留出24小时的固化时间,以确定涂施性能以及是否达到预期效果。
2. 当表面温度介于40 - 95°F (5-35°C)之间时进行涂施。涂施后,6小时内避免表面接触到水分。表面应干燥、清洁、无残留物。
3. 禁止稀释产品。
4. 使用低压手动喷雾器或超细纤维涂施器将STAIN-PROOF™高级浸渍密封剂厚厚地涂在表面上。多孔表面应呈现镜面“湿润”外观3-5秒钟。避免接触周围区域。
5. 等待至少10分钟(致密材料应等待更长时间),在表面干燥前,重复步骤4。总的用量为每夸脱产品可涂施20至250平方英尺(每升2-25平米),具体取决于表面吸收情况。如需查看覆盖数据表,请访问stain-proof.com。
6. 最后一层涂完后,等待大约10分钟,但在表面干燥之前,使用干净、干燥的白色毛巾布或类似布条彻底擦拭表面,以去除多余产品,擦拭时用STAIN-PROOF™高级浸渍密封剂将毛巾布润湿,以方便清除。
7. 使用有机溶剂清洁设备,例如变性酒精或矿物油。

**注意:** 密封剂不会防止表面腐蚀、擦伤或磨损,并可能会使某些表面颜色变浅或变深。溢出物应立即清除干净,以减少吸收。

### 成分

乙氧基硅烷、乙醇、乙酸正丁酯和含氟聚合物。

### 储存

放在通风良好的地方存放。保持凉爽。如果发生火灾:使用抗溶性泡沫或普通蛋白泡沫灭火剂进行灭火。

### 处理

按照适用的当地/国家/地区/国际法规处理内容物。

### 质保



\*如果产品是由认证涂施公司按照我方书面说明完成涂施,并且根据我方提供的书面维护说明定期维护表面,则根据质保文件中的规定,我方为产品提供15年的性能保证。如需查找离你最近的认证涂施公司,请访问我司网站www.stain-proof.com。



更多成分信息、技术文件、涂施技巧和覆盖指南,请扫描二维码或访问:STAIN-PROOF.COM



150 Dascomb Rd,  
Andover, MA 01810  
USA  
1866 667 5119

30-32 Assembly Drive  
Tullamarine, Vic, 3043  
Australia  
1800 786 617

## 当心

**危险：**液体和蒸气高度易燃。如果吸入会产生危害。引起皮肤刺激。会对眼睛造成严重刺激。可能损害生育能力或未出生的婴儿。怀疑会造成遗传缺陷。长期或反复接触会对器官造成损害。对水生生物有害，影响持久。**预防措施：**在阅读并理解所有安全预防措施前，请勿操作。远离热源、高温表面、火花、明火和其它引火源 - 禁止吸烟。避免吸入粉尘/烟雾/气体/蒸气/蒸汽/喷雾。保持容器密闭。佩戴防护手套/防护服/护目镜/防护面具。避免儿童接触。

## 急救

如果接触产品或担心有问题，请咨询医生。如果接触皮肤：用大量的肥皂和清水进行清洗。如果吸入：如果呼吸困难，将受害者移到有新鲜空气的地方，保持呼吸舒适的姿势休息。如果呼吸已停止，则进行人工呼吸。如果接触眼睛：使用清水小心冲洗数分钟。如果佩戴隐形眼镜且容易取下，则将其取下。继续进行冲洗。

## 覆盖指南

| 表面类型           | sq ft/qt** | m <sup>2</sup> /L** |
|----------------|------------|---------------------|
| 玄武岩 - 多孔 (中国)  | 70         |                     |
| 玄武岩 - 致密 (欧洲)  | 120        | 12                  |
| 青石 (美国波士顿青石)   | 60         | 6                   |
| 砖              | 60         | 6                   |
| 浇筑混凝土 - 光面     | 75         | 7                   |
| 混凝土地面 (干压模)    | 40         | 4                   |
| 混凝土地面 (湿浇注)    | 70         | 7                   |
| 珊瑚石            | 50         | 5                   |
| 烧面花岗岩          | 60         | 6                   |
| 珩磨花岗岩          | 80         | 8                   |
| 抛光花岗岩          | 120        | 12                  |
| 注浆管            | 1000 延英尺   | 305 延米              |
| 珩磨石灰岩 - 致密     | 70         | 7                   |
| 珩磨石灰岩 - 多孔     | 50         | 5                   |
| 抛光石灰岩          | 100        | 10                  |
| 珩磨大理石          | 100        | 10                  |
| 抛光大理石          | 150        | 15                  |
| 石英岩            | 100        | 10                  |
| Saltillo       | 50         | 5                   |
| 砂岩 (印度硬砂岩)     | 70         | 7                   |
| 砂岩 (软砂岩)       | 40         | 40                  |
| 板岩 - 浓黑色       | 120        | 12                  |
| 板岩             | 70         | 7                   |
| 致密陶瓦           | 70         | 7                   |
| 多孔陶瓦           | 50         | 5                   |
| 水磨石            | 100        | 10                  |
| 珩磨石灰华          | 70         | 7                   |
| 抛光石灰华          | 100        | 10                  |
| 琉璃瓦            | 55         | 5.5                 |
| 珩磨石灰华          | 70         | 7                   |
| 抛光石灰华          | 100        | 10                  |
| 维多利亚琉璃瓦        | 70         | 7                   |
| 维多利亚琉璃瓦 - 非常多孔 | 40         | 40                  |

\*\*最小覆盖率，因为每个表面的吸收率不同。请咨询您的供应商

## 高级涂施指南

### 1. 测试

在进行测试之前，必须为高级浸渍密封剂留出至少3周时间，以使其固化。

#### a. 获得最佳防污性

高级浸渍密封剂特别设计的密封分子在3至4周内通过化学反应迁移到孔隙中，并找到对应的位置完成结合！随着更多分子在孔隙内结合，材料的防油防水性将变得更强。24小时固化时间后，产品将只表现出足够的防污性和零渗透性，但在3周固化时间后，效果将会明显变得更好。

#### b. 获得最大渗透深度

高级浸渍密封剂中的改性硅烷分子比现今最好的竞品密封剂（碳氟化合物/硅氧烷）小数百倍，后者无法渗透到致密材料的孔隙中，例如抛光花岗岩。3周固化时间后，在克什米尔白花岗岩中的典型渗透深度为8至13毫米。

### 2. 致密/抛光表面上的涂施

必须使用羔羊毛涂施器或布条将高级浸渍密封剂涂施到光滑表面上，从而将密封剂均匀擦涂在表面上。抛光表面上不建议使用喷涂。尽量延长两次涂覆之间的干燥时间——大约15分钟。

### 3. 多孔表面上的涂施

对于高度多孔表面，例如砂岩和软质石灰岩品种，最好先轻轻喷涂一层高级浸渍密封剂进行预密封，然后等待至少8小时，再涂施2层主涂层。每一涂层后，应涂施足量产品，使表面呈现光泽/镜面湿润外观至少3-5秒钟。

### 4. 新铺设瓷砖上的涂施

对于新铺设的瓷砖，填缝前需涂施一层高级浸渍密封剂。第一层涂施完成后，等待24小时，然后再施加填缝剂。填缝剂干燥后（最好在24小时后），进行第二层涂施。第一层涂施有助于减少“画框”现象的发生几率，并使填缝剂雾气更易清洁。

### 5. 竖直表面上的涂施

竖直表面上的驻留时间比水平表面上的要少得多，因为如果涂施了大量液体密封剂，密封剂就会顺着墙面流下。需要留出足够驻留时间供产品充分渗透。为了达到足够驻留时间，在墙面上轻刷4层高级浸渍密封剂，而不是2层厚厚的密封剂。在前一层干燥前完成下一层的涂施（湿对湿，两层之间间隔大约10分钟）。在下方放置油布或塑料薄膜，以接住多余液滴。

### 6. 涂施时周围区域的保护

将不希望使用高级浸渍密封剂进行处理的周围区域盖住。使用可去除的漆工胶带将墙体底部盖住。

## 运输

运输名称：UN 1993，可燃液体，未另指明（含有乙醇），3，PGII。

## 原产国

美国制造，材料采购自全球。



150 Dascomb Rd,  
Andover, MA 01810  
USA  
1866 667 5119

30-32 Assembly Drive  
Tullamarine, Vic, 3043  
Australia  
1800 786 617

## 公司网点

### 澳大利亚

- 阿德莱德蓝道街购物中心
- 墨尔本世界广场购物中心
- 努萨市努萨购物中心
- 维多利亚州MCF人行桥
- 维多利亚州联邦广场
- 维多利亚州柯林斯街购物中心
- 维多利亚州维多利亚国家美术馆
- 新南威尔士州维多利亚女王大厦
- 新南威尔士州曼利旅游学院
- 新南威尔士州北悉尼奥林匹克游泳池
- 昆士兰州努萨购物中心
- 维多利亚州墨尔本板球场
- 新南威尔士州帕拉马塔车站
- 西澳大利亚州珀斯市海圣购物中心
- 新南威尔士州塞夫顿市塞夫顿火车站
- 新南威尔士州双湾区伍尔沃斯双湾奶酪屋
- 新南威尔士州悉尼中立湾区橡树酒店
- 澳洲首都地区堪培拉市国家警察纪念碑
- 新南威尔士州巴利纳镇巴利纳议会
- 新南威尔士州悉尼英国教会女子文法学校

### 美国

- 得州达拉斯市达拉斯牛仔队球场
- 加州纳皮尔谷酒庄
- 得州圣安东尼奥市大通银行
- 得州休斯敦市第一城市塔
- 科罗拉多州高山小学
- 科罗拉多州弗雷德里克市传承小学
- 双峰特许学院
- 加州洛杉矶市东城星光大道
- 纽约州纽约市英雄雕像
- 纽约州世贸纪念碑
- 得州奥斯汀市奥斯汀酒店
- 加州比佛利山庄9/11号纪念花园
- 俄亥俄州代顿市舒斯特表演艺术中心

### 其他国家和地区

- 土耳其费内巴赫足球馆
- 奥地利维也纳格拉茨本尼顿超级商店
- 吉隆坡Luxabuild购物中心
- 新西兰阿斯科特酒店
- 保加利亚索非亚美国大使馆
- 新加坡鱼尾狮公园
- 墨西哥黄金国高尔夫和海滩俱乐部
- 英国伦敦国王学院
- 西班牙巴塞罗那西方之国塔酒店
- 英国艾塞克斯郡马尔泰洛塔
- 乌兹别克斯坦塔什干市乌兹别克斯坦国家图书馆
- 瑞士日内瓦大学
- 西班牙圣塞巴斯蒂安教堂
- 荷兰阿姆斯特丹Piet Boon大楼
- 爱尔兰都柏林轻轨系统
- 西班牙巴塞罗那地铁
- 英国西伯克郡涅槃水疗
- 爱尔兰基尔伯恩教区教堂



150 Dascomb Rd,  
Andover, MA 01810  
USA  
1866 667 5119

30-32 Assembly Drive  
Tullamarine, Vic, 3043  
Australia  
1800 786 617