



技术数据表

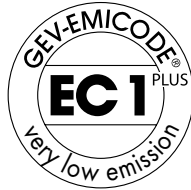
ASO®-Joint-Tape-2000-S

产品编号 2 05939

ASO®-Joint-Tape-2000-S-Wide-Section

用于要求严苛和过度暴露情况的特殊接缝胶带

- 复合材料
- 弹性极高且耐撕
- 不渗水
- 可保持建筑自身呼吸功能
- 凝结层薄
- 在紫外线稳定
- 可耐受 -22°C 到 +90°C 的温度
- 保证含水的粘接剂和防水膜迅速干燥
- 抗腐蚀介质性能极佳



应用领域:

ASO-Joint-Tape-2000-S 用于在防水膜中形成防水伸缩接缝和接头, 例如 SANIFLEX、SANIFIN、AQUAFIN-1Kflex、AQUAFIN-2K、AQUAFIN-2K/M、AQUAFIN-RS300、ASOFLEX-AKB 和 ADF-Balkonfolie。

ASO-Joint-Tape-2000-S 易于使用、可保持建筑呼吸功能并将与上述防水膜粘合为一个整体。

根据技术测试标准, ASO-Joint-Tape-2000-S 适用于 A、B 和 C 类防水等级, 根据 ZDB 数据表“粘结防水膜”, 该产品适合室内和室外区域的 A0、B0 防水等级。

我们建议将其用于 A0、B0、A、B、C 防水等级类别区域, 以及浴室和厨房、居住空间、私人 and 公共卫生设施、阳台和露台、游泳池 (泳池外壳和泳池周围)、地下停车场、直接接触地面的区域以及结构性伸缩接缝。

技术数据:

基底: 复合材料绒膜绒布
颜色: 白色, 印有 SCHOMBURG 字样
重量: 大约 270 到 340 g/m²
厚度: 大约 0.45-0.66 mm
证书: SANIFIN 防水系统的组分, 满足“关于为铺砖饰面结合的防水材料授予一般

技术测试证书的测试原则中第 2 部分
表单—形成粘结防水膜”对 abP 的要求。

MPA Braunschweig 测试证书编号
P-5078/818/08/MPA BS

爆破压力: > 1.5 巴
参照 DIN EN 1931 的
标准偏差: < 2 m
抗紫外线性符合
DIN EN ISO 4892-2
标准: 至少 500 小时
温度抗性,
最低温/最高温: -22° C 至 +90° C
纵向断裂力符合
DIN 527-3 标准: > 116 N / 15 mm
横向断裂力符合
DIN 527-3 标准: > 107 N / 15 mm
横向伸长能力符合
DIN 527-3 标准: > 600%

与以下化学物质在 +22°C 储存在一起 7 天后产生的化学抗性:

盐酸 3%、硫酸 35%、
柠檬酸 100 g/l、
乳酸 5%、氢氧化钾 20%、
氢氧化钠 0.3 g/l
盐水 20 g/l (海盐)

包装规格:

堵缝带: 宽度 12 cm 和 20 cm, ± 3 mm
20 cm 每卷 (长度 25 m 和 50 m)
(最大切割长度 15 m)
每卷 120 mm, 长度 50 m
(最大切割长度 15 m)
500 m/箱

ASO®-Joint-Tape-2000-S

ASO®-Joint-Tape-2000-S-Wide-Section

面阻水带： 宽度 50 到 100 cm ± 4 mm
(最大切割截面 15 m)
视需求而定。销售单位 1 m²

储存条件： 存放在阴凉干燥处，避免阳光直射和天气影响的情况下，可存放 24 个月

预制件：

ASO-Joint-Tape-2000-S-Corners

ASO-Joint-Tape-2000-crosses (用于 20 cm 胶带)

ASO-Joint-Tape-2000-T sections (用于 20 cm 胶带)

ASO-防水密封垫墙面 12 x 12 cm

ASO-防水密封垫地面 45 x 45 cm

ASO-Joint-Tape-2000-S-Wide-Section (50 到 100 cm, 视需求而定)

基底制备：

经过正确制备，且适用于具有适当防水等级类别（ZDB 数据表—“粘结防水膜”）的防水膜或铺砖饰面安装的所有常见基底。可接受表面上小于 0.1 mm 的细微非渗透性裂纹。

产品用法：

接缝防水、墙壁和地板接合处，以及界定伸缩接缝的凹槽处：

使用防水膜，将用于角落、墙壁与地板之间的过渡带以及界面接缝处的 ASO-Joint-Tape-2000-S 或 ASO-Joint-Tape-2000-S 内角/外角与预定区域进行粘合，不得出现空隙或褶皱。结构性伸缩接缝/伸缩接缝交叉处，可用 ASO-Joint-Tape-2000-T sections 或 ASO-Joint-Tape-2000 crosses，这允许将其以环状形式放在交叉点。阻水带对接接头处必须重叠 5 到 10 cm。确保生成与周边防水膜的密封连接。

1.用防水膜涂在要桥接的接缝两侧，达到至少比防水胶带宽至少 2 cm，例如，使用 4-6 mm 厚的交接带。

2.然后使用铁泥刀或压力滚筒将防水胶带彻底地嵌入防水膜中，不得出现空隙或褶皱。尽可能确保实现完全嵌入和浸透。进行粘结时必须排除防水胶带背后水分的移动。

3.防水胶带以环状嵌入到伸缩接缝中。在防水胶带截面内或者在接合处，使用所有的防水胶带预制件，按预制角度，将阻水带对接接头处重叠至少 5 到 10 cm，并与防水膜粘合，不得出现空隙或褶皱，使用所选防水膜实现外涂层。

防水的结构性伸缩接缝

（安全接缝）：

如上文所述，以环状将 ASO-Joint-Tape-2000-S 嵌入接缝，与合适的防水膜粘结并嵌入防水层中，不得出现空隙或褶皱。

在交叉点，插入 ASO-Joint-Tape-2000-T sections 以及 ASO-Joint-Tape-2000 crosses。在存在压力渗水的地方，额外插入 ASO-SR，使用相应的防水材料和外涂层来粘合另一段 ASO-Joint-Tape-2000-S。

建议：

- 遵守常规的建筑技术规章。
- 在必要时，从防水胶带卷的预割段去除粘合带。在接合处重叠（如产品应用的第 3 点中所述）。
- 拟使用 ASO-Joint-Tape-2000-S 进行保护的接缝必须避免其机械损伤。
- 不得使用溶剂型产品来粘合 ASO-Joint-Tape-2000-S 或在其外部涂抹。
- 周边、凹槽处和结构性伸缩接缝将穿过或插入设计的位置，然后使用合适的材料（例如，边饰条）将其阻挡。

ASO®-Joint-Tape-2000-S

ASO®-Joint-Tape-2000-S-Wide-Section

- 遵守相关的最新施工规范。

例如 DIN 18157

Bundesverband Estrich und Belag e.V 分发的 BEB 信息表

德国瓷砖行业职业协会分发的 ZDB 信息表：

[* 1] “粘结防水膜”

[* 3] “墙壁和地砖饰面中的伸缩接缝”

[* 5] “具有隔离的水泥基底地板结构上的瓷砖、天然石和水泥结合复合材料板”

[* 6] “加热的水泥基底地板结构上的瓷砖、天然石和水泥结合复合材料板”