



## 技术数据表

# ADF®-Dehnfugenband

产品编号 2 05955

(ADF®-伸缩缝胶带)

- 抗撕裂
- 防渗透
- 可与沥青一同使用
- 绒布层积材
- 高弹性

### 应用领域:

用于形成不透水的建筑伸缩接缝及建筑构件之间的接合部位, 比如用在与地面接触的区域。根据与水的接触程度, 适用的防水材料有 AQUAFIN-2K、AQUAFIN-2K/M、AQUAFIN-RS300 和 ASOFLEX-AKB。

### 技术数据:

基底:	复合材料 绒膜绒布
颜色:	灰色, 带制造商 压印标记
厚度:	0.8 mm
爆破压力:	> 4 巴
耐高温性:	-5°C 至 +90°C
根据 DIN EN ISO 4892-2 抗紫外线时间:	至少 500 小时
根据 DIN 527-3 纵向延伸率:	最低 148%
根据 DIN 527-3 横向延伸率:	最低 250%

以下化学物质在 +22°C 下储存 7 天后的耐化学性如下:

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

包装规格:	50 m (长) x 15 cm (宽) 50 m (长) x 25 cm (宽)
储存条件:	储存在干燥阴凉的地方, 避免阳光直射及侵蚀, 可保存 24 个月。

### 基底:

所有适合使用防水薄膜的常规基底。基底须经过专业制备。所有基底必须坚固、能承受、防霜冻且无分层现象。须使用 ASOCRET-M30 抹平所有缝隙空间或不平顺之处。

### 施工方法:

#### 墙壁/地板接合处及凹进处

#### 伸缩接缝的接缝防水:

将防水材料涂布在待桥接的接缝两侧, 涂布宽度至少要比 ADF-Dehnfugenband (ADF-伸缩缝胶带) 宽 2 cm。将 ADF-Dehnfugenband (ADF-伸缩缝胶带) 布置在刚刚涂布的材料上, 将其压平, 不可有褶皱。再使用一层防水涂料覆盖在最上方。伸缩接缝区 (随后涂布弹性密封胶) 可无需涂布防水涂料。各伸缩缝胶带的边缘至少应重叠 10 cm, 并使用防水涂料充分粘结 (固料层) 以避免出现褶皱。

#### 对基础底板的连续伸缩接缝进行防水:

将 ADF-Dehnfugenband (ADF-伸缩缝胶带) 成环状布置在接缝处。使用合适的防水材料, 粘合伸缩缝胶带, 避免出现缝隙空间或褶皱, 然后固定在防水层。此外, 在有受压水的地方, 额外插入合适的封闭式条状垫板, 并在涂布有合适的防水防水涂料和外层涂料的接缝上再涂布一层 ADF-Dehnfugenband (ADF-伸缩缝胶带)。

对于各种角落和十字形交叉区域, 可使用下列预制件: ASO-Joint-Tape-2000-S-Corners (内角和外角 90°) ASO-Joint-Tape-2000-T-Piece 以及 ASO-Joint-Tape-2000-Cross-Piece

根据与水的接触程度, 适用的防水材料有 AQUAFIN-2K、AQUAFIN-2K/M、AQUAFIN-RS300 和 ASOFLEX-AKB。

或者也可使用 ADF-Systemkleber 与 ADF-Dehnfugenband (ADF-伸缩缝胶带) 粘结。一旦粘合剂完全干燥后, 就使用防水涂料将 ADF-Dehnfugenband (ADF-伸缩缝胶带) 与表面防水层粘合在一起。

---

# ADF<sup>®</sup>-Dehnfugenband

(ADF<sup>®</sup>-伸缩缝胶带)

伸缩缝胶带粘合后，可选择使用下列防水涂料之一：  
COMBIFLEX-C2/P、COMBIFLEX-EL、COMBIDIC-1K 和  
COMBIDIC-2K。

## **重要建议：**

- 应遵守公认的建筑技术规范。
- 拟使用ADF-Dehnfugenband（ADF-伸缩缝胶带）进行保护的接缝必须得到切实保护以防止机械损伤。
- 不可使用含溶剂的产品粘合 ADF-Dehnfugenband（ADF-伸缩缝胶带）。