

**الوصف:**

شريط الوصلات، يتكون من اللدائن المرنة المعالجة بالحرارة، يستخدم لوصلات الجدران والقاعدة ، وفواصل التوسعة والبناء.

مجالات التطبيق:

العزل المائي في:

- العناصر الكونكريتية تحت الأرض مثل الأساسات والجدران الاستنادية والجدران السفلية.
- المناطق الرطبة بشكل دائم مثل المسابح.
- خزانات المياه ومحطات المعالجة والأنفاق.
- تسرب المياه من التراسات والشرفات والحواجز والأعمال النهائية للأسقف.

الخصائص:

- مقاومة المحاليل الحمضية الخفيفة والقلوية.
- مقاومة للأشعة فوق البنفسجية.
- مرونة عالية وقوة الترابط.
- يحافظ على مرونته حتى في الطقس البارد.
- مقاومة لضغط الماء العالي.
- قابل للانصهار مع مجففات الهواء الساخن القياسية.
- سهل التطبيق.

تحضير طبقات الأساس:

- يجب أن تكون الأسطح الداخلية والخارجية للوصلات التي سيتم تطبيق المادة عليها خالية من الزيوت والأوساخ والغبار.
- يجب أن يكون السطح نظيفاً وجافاً وخالياً من الزيوت والشحوم والطلاء المتبقي والمواد السائبة الأخرى.
- استخدم Tamirart S40 أو Tamirart في حالة وجود أي طبقات أساس رخوة وغير مستوية للحصول على سطح سليم ومسطح.

التطبيق:

- ضع شريط العزل المائي على الوصلة المراد تطبيقها. التزم بتطبيق Epotech + و Tamirart EP تحت المنطقة المثقبة.
- بعد وضع شريط التمدد Kalekim على لاصق الايبوكسي المطبق على وصلة التوسيع ، يجب تطبيق الطبقة الثانية من لاصق الايبوكسي وهي رطبة على الجوانب المثقبة ويلتصق الشريط بالسطح.
- عندما يكون الوصل الطولي مطلوباً ، يمكن نفخ الهواء الساخن حتى يذوب الشريط ويلحم مع شريط توسعة آخر.
- بالنسبة للصهر ، اختر درجة حرارة منخفضة بحيث يذوب فقط سطح الشريط حتى لا يؤثر على ثبات المنتج.
- من أجل الحصول على الاستطالة المرغوبة لشريط التمدد من Kalekim ، تجنب تلوث المنطقة الوسطى من الشريط بمادة لاصقة إيبوكسية. يجب أن يظل الشريط مرناً عن طريق إجراء إشارة أوميغا المقلوبة.

التخزين:

- يخزن في وسط بارد وجاف للحماية من أشعة الشمس المباشرة لمدة 24 شهراً.

التعبئة:

- لاولة 20 متر في صندوق ورقي.

شهادات الجودة:

DIN EN 13697

الخصائص التقنية

(عند 23 درجة مئوية و رطوبة نسبية 50%)

البيانات العامة:

المظهر	رمادي ، للحواف المثقبة
العرض	200 ملم
السماكة	1.0 ملم ± 0.1

بيانات التطبيق:

صلابة الدعامات A	~ 90
الضغط الانفجاري	< 4.0 بار
قوة الكسر (طولياً) (EN ISO 527-3)	≤ 10.5 نيوتن / ملم 2
قوة الكسر (عرضياً) (EN ISO 527-3)	≤ 7 نيوتن / ملم 2
التمدد عند الكسر (EN ISO 527-3)	≥ 500%
التمدد عند الكسر (EN ISO 527-3)	≥ 500%
قوة الربط (DIN EN 1348)	< 4.5 بار
مقاومة ضغط الماء (DIN EN 1928-B-400 kPa / (.72 Std	< 4 بار
مقاومة الأشعة فوق البنفسجية (DIN EN ISO 4892-) (2	≤ 6500 ساعة
التفاعل مع النار	الفئة E
مقاومة درجات الحرارة	(-30 درجة مئوية) - (+90 درجة مئوية)

3502 Kalekim Dilatation Tape