

# عزل الأسطح باستخدام مادة البولي ريثان



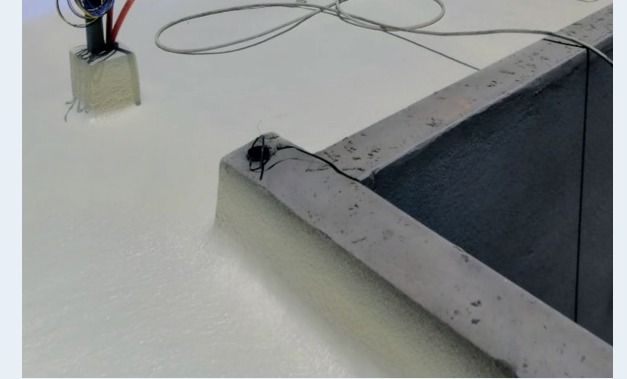
نحميها بكل ثقة

أعمال العزل المائي والحراري من الزامل...  
لمُنشأة آمنه ودائمة!



امسح الكود لتحميل نسخة رقمية

2. دهان طبقة الحماية التي تحمي المادة من الأشعة فوق البنفسجية و زيادة مقاومة اختراق المياه.



ثالثاً: بعد العزل :

- يمكن استخدام السطح بعد جفاف المادة تماماً، بحيث يمكن المشي بشكل طبيعي فوقه ولكن دون ضربه بأي أدوات حادة أو ما شابه ذلك.
- يجب فرد طبقة الألياف بعد العزل وقبل فرد الدفان لحماية العزل من التخریب.

# عزل الأسطح باستخدام مادة البولي ريثان

## مميزات استخدام نظام البولي ريثان وطبقة الحماية:

- **نظام العزل:** مائي وحراري
- إمكانية تنفيذه على جميع أنواع الأسطح (معدنية - خشبية - خرسانية).
- خفيف الوزن.
- أقل المواد توصيلاً للحرارة مما يحفظ درجة الحرارة في المنشأة.
- مقاومة كاملة للماء وللمياه المالحة.
- مقاومة عالية جداً للطقس المتقلب والرياح والأمطار ويمكن الاستغناء عن البلاط والدفان أعلاه.
- لا تتأثر بالحشرات و الفطريات ولا ينتج عنه أي روائح وعدم قابليته للتآكل.
- عدم وجود أي وصلات في السقف لأنه يتكون من طبقات متماسكة ومتلاصقة مع بعضها بفعل عملية الرش المتراكمة.
- يتم تنفيذه على مرحلتين فقط. ويعتبر من أسرع أنظمة العزل المائي والحراري للأسطح تنفيذاً وأقل تكلفة.

## أولاً: احتياطات قبل العزل:

نظافة الأسطح جيداً و قص أي أشاير حديد بمساواة الأرض، وعمل عتب على الأبواب بارتفاع 20 سم (لا تحتاج لياسة للأرضيات ولا زاوية داير مدار حول السطح) عمل كوع فاتح لمواسير السباكة زاوية 45 وتمديد كابلات الكهرباء وتغطيتها بالخلطة الأسمنتية والجسر المقلوب لا يقل عن 30سم.



## ثانياً: طريقة التنفيذ :

1. رش مادة البوليوريثان فوق الأسطح لتوفير العزل الحراري ومقاومة اختراق المياه.

