

نظام الوتسوت®

إستخدامات أخرى:

- المادة قابلة للاستخدام على كافة الأسطح الخرسانية والمعدنية كذلك الخشبية.
- هياكل وقوف السيارات (parking).
- البلوكات , التراسات والأسقف المعدنية (الأسطح الشنكو).
- تصلح للاستخدام بالمشي والطرق في الحدائق والأماكن العامة , أرضيات البلازا والأسطح النباتية.
- توفر حل مثالي للأماكن المعقدة التي لا يمكن استخدام مواد أخرى خلفها لتميزها بخواص فريدة وغير مسبوقه.

- المصانع بشكل عام
- محطات النفط والغاز
- الأسواق التجارية



- مدن الألعاب المائية
- حلبات السباقات والفروسية
- ملاعب الجولف



Wetsuit® 2 Parts



نظام الوتسوت®

هو نظام يتكون من مجموعة مواد توفر حلول صديقة للبيئة يتم توظيفها داخل المنشأة للوصول إلى خواص مقاومة الرطوبة والتسريبات كذلك إكسابه خواص عدم النفاذية للأبخرة والهواء في بعض الحالات التي تتطلب ذلك .

السوائل التي تستخدم لتشكيل الطبقة العازلة تتكون من أساس بيتوميني معدل يدخل في تكوينها بالأساس الماء كمدب مما يجعلها قابلة للإستخدام على الأسطح التي تتواجد بها الرطوبة بصفة دائمة. جميع المواد المستخدمة لا يدخل بتكوينها الفحم أو القطران ولا تحتوي على مواد عضوية كما أنها مصنفة كمواد مقاومة للحريق مما يجعلها حل مثالي وأمن بتغطية الأسطح كذلك بالأحواض الخرسانية المخصصة للزراعة لحفاظها على صحة النباتات.

جودة وبراعة بمقاومة الحركة غير مسبوقة:

- ينتج عن عملية رش المنتج على البارد باستخدام الماكينة الخاصة المصممة لذلك والمصنعة من قبل شركة وتسوت الأمريكية طبقة من المادة العازلة ذات الخواص المطاطية والإطفاء الذاتي والتي يمكن التحكم في سماكتها.
- الطبقة الناتجة لها خواص الإلتصاق الذاتي العالية بالسطح المطبقه عليه تجعلها تتحرك كجزء لا ينفصل عن السطح لتصبح حل مثالي كعازل مائي للمنشآت المعرضة لأحمال ديناميكية أو حركة طبيعية ناتجة عن عوامل الزحف creep أو الهبوط Settlement.

- المادة لها قابلية للتمدد غير مسبوقة كما أنها مقاومة للتغيرات المناخية والعوامل الجوية ومقاومة التآكل والأشعة فوق البنفسجية بدون حاجة لرش طبقات إضافية.

- إضافة لخواص مقاومة الحريق التي تمتاز بها المادة فهي تنفرد بقابلية الإستطالة المحققة عمليا إلى مدى 2124٪



سهولة وسرعة التنفيذ:

- القدرة العالية على الإلتصاق بالأسطح
- ميزة التطبيق بالرش دون أن تتأثر بحركة الرياح يجعل المادة حل مثالي بالمشاريع ذات الجدول الزمني المحكم حيث تتلخص مراحل إعداد وتجهيز السطح المراد عزله في نظافته
- المادة تتأقلم مع أي إنشآت أو زوايا بالسطح وبمعدل فرد 140 متر مربع بالساعة.
- توفر المادة حل إقتصادي مثالي في بعض الحالات الخاصة التي تطلب إزالة طبقات التشطيب لإصلاح أو إستبدال العزل القديم لإمكانية تطبيقها على أسطح التشطيب مباشرة.



المميزات:

- مقاومة التآكل.
 - خفيفة الوزن 1,7 كجم/م²
 - إلتصاق ذاتي وسعة بالجفاف تجعلها قابلة للتطبيق بزاوية 90
 - تكلفة أقل للتركيب وسرعة عالية في التنفيذ
- ## المشاريع السابقة:
- الفنادق وقصور الضيافة.



- شركات الطيران
- مصانع الأدوية
- مراكز البيانات
- البنوك



- مصانع ومعارض السيارات
- مصانع الكيماويات والبتروكيماويات

