



**Green Build
Egypt**
Experience and Innovation

TEXLASTIC PLUS

تكسلاستك بلس

دهان سريع الجفاف من الاكريليك للحماية من العوامل الجوية والرطوبة وكطبقة حماية ضد اختراق ثاني أكسيد الكربون للأسوار والكباري ويعمل علي مقاومة البري والاحتكاك

القيمة المضافة

- هو منتج من مركب واحد سريع الجفاف وسهل التطبيق ويعمل علي حماية المنشآت الخرسانية من الكربنة ومن الغازات والأملاح الجوية.
- مرن وذو قدرة ممتازة علي تغطية الشروخ السطحية.
- شديد الالتصاق مع مختلف الأسطح البنائية وذو مقاومة جيدة للأحماض المخففة والكحول والهيدروكربونات واملاح الكلوريدات والكبريتات.

اقتصادية وسهولة التشغيل

- اقتصادي حيث يغطي الكيلو مساحة من ٦-٤ متر مسطح لكل وجه من الدهان.
- يوصي بدهان وجهين من المادة لتوفير الحماية الكاملة ضد العوامل الجوية والكربنة.

خواص المنتج

- معجون ابيض (متوفر ايضا ألوان اخري مثل الرمادي والأصفر عند الطلب).
- الكثافة = ١,٤ كجم / لتر.
- درجة الحرارة عند التطبيق : ٥ ° - ٤٥ °
- المحتوي الصلب بالوزن = ٦٥ % ± ٢
- الاستطالة حتي القطع = ٤٠ %
- مقاومة الصدمات لثقل ١ كجم بارتفاع ١٠٠ سم: تجاوزت
- قوة الالتصاق بالخرسانة = ٣,٨ ميجا باسكال.
- تغطية الشروخ السطحية = ٠,٧ > مم
- مقاومة نفاذية بخار الماء: ١٣١ جم/م²/يوم
- وقت الجفاف = ١٠ الي ٢٠ دقيقة @ ٣٠ °
- مقاومة نفاذية الكربون = ٠,١٨ جم/م²/يوم
- مقاومة الأشعة البنفسجية بعد التعرض ل ٢٠٠ ساعة : اجتازت بدون تشقق أو إصفرار



مميزات المادة

- * هو مكون واحد من الأكريليك مرن يعمل كطبقة حماية عازل للرطوبة حيث يشكل بعد تمام المعالجة طبقة قوية مرنة تتحمل فترات طويلة من الزمن ومقاومة للأشعة البنفسجية وكافة العوامل الجوية. كما يستخدم ايضا التمسك لاستك بلس لحماية المنشآت الخرسانية من الكربنة واملاح الكلوريدات.
- * يعد منتج التمسك لاستك بلس منتج فريد لحماية فوم عزل الحرارة من التلف والبري بسبب العوامل الجوية.
- * تمسك لاستك بلس منتج غير مضر للبيئة ولا يحتوي على أي مواد سامة أو ضارة ومتكامل مع نظام عزل الحرارة بفوم البولي يورثان الذي يساهم في الحفاظ على مصادر الطاقة بتقليل إستعمال الطاقة الكهربائية في مكيفات الهواء.

طريقة التطبيق:

- يتم تنظيف الأسطح المراد حمايتها جيداً من الأتربة ، الإتساخات ، الزيوت والشحوم أو أي تطبيقات دهانات سابقة تكون تالفة الزوائد الأسمنتية والخرسانية يجب إزالتها ميكانيكياً وكل ما يمكن أن يؤثر على تماسك الدهان مع الأسطح المختلفة.
- يتم تخفيف التكس برايم أيه سي (يرجي مراجعة النشرة الفنية الخاصة بالمنتج) بنسبة مياه حتي 20 % (في حالة استخدام ماكينة الرش) ويتم تطبيقها كبادي (برايمر) للأسطح الخرسانية وذلك لغلق المسام وفرغات الهواء الموجودة دائماً في أي سطح خرساني، وتعمل طبقة البادي أيضاً (البرايمر) كمحسن لتلاصق الطبقات التالية من الدهان مع سطح الخرسانة ، ويمكن تطبيق البادي بأي طريقة مناسبة كالفرشاة العريضة أو الرولة أو الرش ويتم ترك الطبقة لتجف قبل دهان الطبقات التالية.
- خلط محتوى العبوة جيداً قبل البدء في أي طبقة دهان لضمان تمام تجانس العبوة. في حالة التطبيق بماكينة الإبرليس يتم تخفيف ٥ ٪ مياه نظيفة لسهولة خروج المنتج من فتحة الرش.
- مهم جداً التأكد من أن كل طبقة يتم جفافها تماماً قبل تنفيذ الطبقة التالية ويتم تطبيق الطبقة الثانية عمودياً علي الطبقة الأولى لضمان تمام الحماية وعدم ترك اي جزء غير مدهون.

مجالات التطبيق

- يستخدم كمادة عزل ضد الرطوبة والمياه والعوامل الجوية والشمسية للأغراض التالية:
- الوحدات الخرسانية سابقة الصب.
- الأسطح الخرسانية المائلة والأسقف المعدنية والأكريليك.
- دهان مقاوم للكربنة بكفاءة عالية لمنشآت أنتظار السيارات والكباري.
- دهان حماية للأنفاق الخرسانية.
- كدهان حماية للأسطح البناية.

الصحة والسلامة

- يتم إرتداء مهمات الحماية التقليدية من الأقنعة الخاصة والفقازات ونظارات الحماية للوقاية من الدهان.
- لا تعتبر المادة خطيرة علي الجلد حيث أنها بأساس مائي ولا تحتوي على أي مذيبيات ويمكن غسل المعدات والجلد جيداً بالماء لإزالتها.

العبوات

- يتم تعبئة المنتج في عبوات وزن 20 كيلو جرام للعبوة الواحدة في عبوات بلاستيك وبها كيس داخلي محكم الغلق لضمان سلامة المنتج لأطول فترة ممكنة،
- مدة الصلاحية سنة من تاريخ الإنتاج المدون علي العبوات بشرط سلامة العبوة.



**Green Build
Egypt**
Experience and Innovation

www.greenbuildegypt.com

info@greenbuildegypt.com

<https://www.facebook.com/GreenBuildEgypt>

Customer Service: 01050240446/ 01114544492

LandLine: 02-28607233

51 First Industrial Area Badr City, Cairo, Egypt.

