



مواصفات المنتج الفنية جزيتال أندركوت JA-31001

الوصف:

دهان طبقة بطانة عالي الجودة يعتمد على الراتنجات الألكيدية المعدلة. يتميز بقوة الالتصاق وإغلاق المسامات. يمكن استخدامه مباشرة على الخشب أو كطبقة وسيطة على الخرسانة حيث تكون الحاجة إلى سطح ناعم.

الاستخدام:

يستخدم في التطبيقات الداخلية والخارجية على مختلف الأسطح مثل الخشب والفاير جلاس وأسطح البناء المدهونة بطبقة أساس، يطبق في ورش التجارة والمناطق التجارية والمباني السكنية.

الخصائص:

- قوة التصاق ممتازة.
- تغطية فائقة.
- يمنح سطح ناعم مما يضمن جودة الطبقة النهائية.
- إغلاق جيد جداً للمسامات.
- خالٍ من الرصاص.

الخصائص الفيزيائية:

	مطفي.	المظهر
	أبيض.	اللون
ASTM D1475	١,٥٠	الثقل النوعي
ASTM D562	١٠٠ وحدة كريس	اللزوجة
ASTM D2697	٥٤ ٪	الحجم الصلب
	٤٠ مايكرون لكل طبقة.	سماكة الطبقة الجافة
	١٣,٥ م ^٢ /لتر عند سماكة طبقة جافة ٤٠ مايكرون.	معدل الانتشار النظري*
ASTM D3359	اجتياز	قوة الالتصاق
ASTM D870	اجتياز	مقاومة الماء
	٣٨°م.	نقطة الوميض
	٣٦٤ جرام / لتر .	قيمة (المواد العضوية المتطايرة)

* معدل الانتشار العملي للمنتج المطبق يعتمد على طبيعة السطح ، والظروف المحيطة ، وطريقة التطبيق ، وسماكة الطبقة الجافة الفعلية للمنتج ، ومعدل الهدر (لتجنب الهدر يجب التأكد-عند الشراء-من كمية الدهان المناسبة للأسطح المراد طلاؤها).

تجهيز السطح:

للأسطح الخرسانية:

- جميع الأسطح الخرسانية الجديدة تحتاج إلى فترة زمنية لا تقل عن ٢٨ يوماً للجفاف التام قبل تطبيق الأساس.
- يجب إزالة الدهان القديم إزالة تامة من الأسطح المدهونة سابقاً.
- يجب أن يكون السطح صلباً وخالياً من الثقوب والحفر والنتوءات وأي مناطق هشة.
- يجب التأكد من أن السطح نظيف وجاف وخالي من الزوائد والأتربة والغبار والشحوم والزيوت والأملاح والعفن.
- معالجة التشققات و الحفر الصغيرة بمادة مالئة مناسبة مثل " الجزيرة التميّت " أو «الجزيرة يونيك فيلر» أو «جاز ايبوكسي كراك فيلر ESP» قبل البدء في دهان الأساس.
- «استشر قسم الدعم الفني»

للأسطح الخشبية:

- أزل جميع شوائب السطح الظاهرة كالشحوم والزيوت والأتربة والغبار والأملاح وغيرها من الملوثات.
- ثم قم بصنفرة وتنعيم السطح وتنظيفه من آثار الصنفرة بالهواء المضغوط قبل الشروع في عملية الطلاء.

إرشادات التطبيق:

- يجب أن لا تقل درجة الحرارة أثناء التطبيق عن ٥°م، وأن لا تزيد رطوبة السطح عن ٨ ٪، والرطوبة النسبية المحيطة عن ٧٠ ٪.
- يجب أن لا تتجاوز قلوية السطح (pH=٩).
- يجب تقليب الدهان جيداً قبل الاستخدام.
- يمكن إضافة كمية كافية من مخفف " الجزيرة ثينر ٥٠٤ " للحصول على اللزوجة المناسبة للتطبيق.
- عدم الطلاء فوق الأسطح الرطبة إلا بعد جفافها جفافاً تاماً.
- عدم طلاء الطبقة التالية ما لم تجف الطبقة السابقة تماماً، مع مراعاة الحد الأدنى للزمن الفاصل بين طلاء الطبقتين.
- ينبغي توفير التهوية الكافية في أثناء التطبيق.



مواصفات المنتج الفنية
جزيتال أندركوت
JA-31001

أدوات التطبيق :

- الرش الهوائي: حجم الفوهة : (١,٥ - ١,٨) مم.
- الرول: الرول الناعم (النوع الموصى به: ديكور ناردين ٨٠٠٩ - كود: ١٠٩٣).
- الفرشاة: النوع المناسب .

المخفف :

"الجزيرة ثينر ٥٠٤".

نسبة التخفيف:

- (٥ - ١٠) ٪: بالحجم للرول والفرشاة.
- (١٥ - ٢٠) ٪: بالحجم للرش الهوائي.
- وتعتمد على الظروف الجوية وظروف التطبيق.

نظام الطلاء:

- للأسطح الخرسانية:
- طلاء طبقة واحدة من الأساس "الجزيرة جرين برايم".
- طلاء طبقتين من معجون "الجزيرة جرين بوتي".
- طلاء طبقة من "جزيتال أندركوت".
- تطبيق أي دهان انشائي من دهانات الجزيرة.

للأسطح الخشبية:

- طلاء طبقة من "جزيتال أندركوت".
- تطبيق أي دهان خشب مناسب من دهانات الجزيرة.

زمن الجفاف:

- الجفاف السطحي ٢ ساعات.
- الجفاف الصلب ١٦ ساعات.
- الزمن الفاصل بين طلاء طبقتين متتاليتين (الحد الأدنى) ١٦ ساعة.
- الجفاف التام ٧ أيام.
- النتائج السابقة بموجب ASTM D5895 عند درجة حرارة ٢٥°م.

تنظيف الأدوات:

"الجزيرة ثينر ٥٠٤".

التعبئة:

- جالون أمريكي.
- برميل ١٨ لترًا.

التخزين وفترة الصلاحية:

- فترة الصلاحية : ١٢ شهراً عند درجة حرارة ٢٥°م.
- التخزين : ضمن عبوة محكمة الإغلاق وفي مكان جاف ومعتدل وجيد التهوية وفق اللوائح المحلية.



مواصفات المنتج الفنية
جزيتال أندركوت
JA-31001

إرشادات السلامة:

- يرجى قراءة واتباع تعليمات الصحة والسلامة الموجودة على العبوة، وكذلك الإرشادات التحذيرية الموجودة في MSDS لهذا المنتج.
- يجب التعامل بحذر مع المنتج قبل التطبيق وفي أثنائه.
- يجب تجنب ملامسة الدهان للعين والجلد أو استنشاق رذاذه وأبخرفته في أثناء التطبيق.
- ينصح باستخدام المنتج في أماكن جيدة التهوية أو استخدام التهوية الاصطناعية.
- يجب حفظ المنتج بعيداً عن متناول أيدي الأطفال.

من أجل سلامة البيئة: يرجى تسليم بقايا الدهان والعبوات الفائضة لأي جهة محلية معتمدة لغرض الاستخدام أو إعادة التدوير.

ملاحظة: النفايات والعبوات الفارغة يتم التخلص منها وفقاً للوائح المحلية المحددة في قانوني مراقبة التلوث وحماية البيئة.

تنويه:

وفق علمنا، البيانات الفنية الواردة هنا صحيحة ودقيقة من تاريخ النشر، وهي قابلة للتغيير دون إشعار مسبق. يجب على المستخدم الاتصال بشركة دهانات الجزيرة للتحقق من أي تعديلات قبل تحديد أو طلب المنتج. المعلومات المقدمة من خلال هذه المستندات لا تعتبر شاملة وأي شخص يستخدم أي منتج مغاير للتوصيات الموجودة بهذه المستندات أو من دون موافقة قسم الدعم الفني لدى دهانات الجزيرة فإن هذا الشخص يتحمل المسؤولية المترتبة على ذلك.

لا توجد لدينا القدرة على التحكم بجودة وظروف السطح و مجموعة من العوامل التي تؤثر على استخدام أو تطبيق المنتج، لذا لم يقدم أي ضمان خطي أو ضمني من خلال هذه المستندات. نحن نضمن منتجاتنا بما يتماشى مع جودة الجزيرة، ولا نتحمل أي مسؤولية عن الأداء والتغطية أو الإصابات الناجمة عن استخدامها. المسؤولية، إن وجدت، تقتصر على استبدال المنتجات.