

مواصفات المنتج الفنية جزيتال جلوس JA-38001

الوصف:

دهان زيتاني نهائى لامع عالي الجودة، يعتمد في تصنيعه على الراتنجات الألكيدية المعدلة، يمتاز بخصائص تسوية فائقة ومتانة عالية بالإضافة للمقاومة المتزايدة للماء والرطوبة.

الاستخدام:

يستخدم للتطبيقات الداخلية والخارجية على الأسطح الخرسانية والأسمنتية والجبسية والخشبية والأسطح الحديدية والطوب الفخاري، للأبواب والتواوف والخرازن، ويمكن أن يستخدم في الأماكن عالية الاستخدام مثل المباني التجارية والمستشفيات والمدارس الخ.

الخصائص:

- مقاومة جيدة للظروف الجوية.
- مقاومة متزايدة للماء والرطوبة.
- قابلية ممتازة للغسيل بالماء وسهولة إزالة البقع.
- صلادة جيدة جداً ومتانة عالية.
- ثباتية جيد جداً في اللمعة.
- نعومة وغطية ممتازة.
- مقاوم للتتصاق الحواف.
- قوة التتصاق فائقة.
- خال من الرصاص.

الشهادات:

• معتمد ومطابق للمواصفات السعودية (ساسو) رقم ٣٨٨١/٣٧.

الخصائص الفيزيائية:

	لامع.	المظهر
ASTM D523	أعلى من ٨٥ عند زاوية ٦٠°	لللمعة
	اللون الأبيض وبحسب الألوان المعتمدة في كatalog ألوان دهانات الجزيرة.	اللون
ASTM D1475	١,١٢	الثقل النوعي
ASTM D562	٩. وحدة كريں	اللزوجة
ASTM D2697	٪ ٤٦,٣.	الحجم الصلب
	٣. مايكرون لكل طبقة.	سماكية الطبقة الجافة
	١٥,٤٣ م/لتر عند سماكة طبقة جافة ٣٠ مايكرون.	معدل الانتشار النظري*
	٩٥٪، عند سماكة ١٠٠ مايكرون للطبقة الجافة.	معدل التغطية

الختبارات:

ASTM D3363	احتياز	التساواة
ASTM D5178	احتياز	مقاومة الخدش
ASTM D522	احتياز	الثني
ASTM D3359	احتياز	فورة الانتصاق
ASTM D870	احتياز	مقاومة الماء
	٪ ٣٨	نقطة الوميض
	٤٤٧ جرام/لتر	محتوى المواد العضوية المتطربة

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

تجهيز السطح:

- جمیع الأسطح الخرسانية الجديدة تحتاج إلى فترة زمنية لا تقل عن ٢٨ يوماً للجفاف التام قبل تطبيق الأساس.
 - يجب إزالة الدهان القديم وإزالة تامة من الأسطح الدهونية سابقاً.
 - يجب أن يكون السطح نظيف وجاف وخالي من الثقوب والحرف والنقوش وأي مناطق هشة.
 - يجب التأكد من أن السطح نظيف وجاف وخالي من الروائد والأبرية والغيار والشحوم والزيوت والأملام والعفن.
 - معالجة النشقفات والحرف الصغيرة بمادة مالية مناسبة مثل "الجزيره أنتيميت" أو "الجزيره يونيتك فيلر" أو "جاز ايبوكسي كراك فيلر ESP" قبل البدء في دهان الأساس.
- (استشر قسم الدعم الفني)



مواصفات المنتج الفنية
جزيتال جلوس
JA-38001

إرشادات التطبيق:

١. يجب أن لا تقل درجة الحرارة أثناء التطبيق عن ٥٠°C، وأن لا تزيد رطوبة السطح عن ٨٪، والرطوبة النسبية المحيطة عن ٧٠٪.
٢. يجب أن لا تتجاوز قلوية السطح (pH=9).
٣. يجب تقليل الدهان جيداً قبل الاستخدام.
٤. يمكن إضافة كمية كافية من مخفف "الجزيره ثينر ٤٥" للحصول على اللزوجة المناسبة للتطبيق.
٥. عدم طلاء الأسطح الرطبة إلا بعد جفافها جفافاً تاماً.
٦. عدم طلاء الطبقة التالية ما لم تجف الطبقة السابقة تماماً، مع مراعاة الحد الأدنى للزمن الفاصل بين طلاء الطبقتين.
٧. ينبغي توفير التهوية الكافية في أثناء التطبيق.

أدوات التطبيق:

• الرش اللاهوائي:

- فتحة الفوهة:

(٠٠١٩-٠٠١٥) بوصة.

(١٥) ميجاباسكال-(٣٠٠) psi.

(٤٠-٦٠) °C.

- الضغط عند الفوهة:

- زاوية الرش:

• الرش الهوائي:

- حجم الفوهة المقترن:

(١,٥-١,٨) مم.

• الروول:

- الروول الناعم

• الفرشاة:

(النوع المطلوب: ديكور ناردين ٨٠٠٩ - كود: ١٩٣).

(النوع المناسب:)

المخفف المقترن:

"الجزيره ثينر ٤٥".

نسبة التخفيف:

(٠٠٠)٪: بالحجم، للرش اللاهوائي.

(٣٥-٣٠)٪: بالحجم، للرش الهوائي.

(١٥-١٠)٪: بالحجم، للروول والفرشاة.

وتعتمد على الظروف الجوية وظروف التنفيذ عند الاستخدام.

نظام الطلاء:

نظام طلاء المباني:

• طلاء طبقة من "الجزيره جرين برايم".

• طلاء طبقتين من "الجزيره جرين بوتي".

• طلاء طبقتين من "جزيتال جلوس".

نظام طلاء السطوح الحديدية:

• طلاء طبقة أو طبقتين من الأساس "الجزيره زنك فوسفات برايم" أو "الجزيره ريد أوكسيد برايم" مع مراعاة زمن الجفاف اللازم قبل طلاء الطبقة التالية.

• طلاء طبقتين من الدهان النهائي "جزيتال جلوس" مع مراعاة زمن الجفاف اللازم قبل طلاء الطبقة التالية.

زمن الجفاف:

• الجفاف السطحي

• الجفاف الصلب

• الزمن الفاصل بين طلاء طبقتين متتاليتين (الحد الأدنى) ٢٤ ساعة.

• الجفاف التام ٧ أيام.

النتائج السابقة بموجب ASTM D5895 عند درجة حرارة 25°C.

تنظيف الأدوات:

"الجزيره ثينر ٤٥".



مواصفات المنتج الفنية
جزيتال جلوس
JA-38001

التعبئة:

جالون ٦٥ لتر.

برميل ١٨ لتر.

جالون : أساس ٣ لتر. (بيس يلون عن طريق آلة التلوين).

برميل : أساس ١٧ لتر. (بيس يلون عن طريق آلة التلوين).

التخزين ومتدة الصلاحية:

فتره الصلاحية: ٤٤ شهراً عند درجة حرارة ٣٥°C.

التخزين: ضمن عبوة محكمة الإغلاق وفي مكان جاف ومعتدل وجيد التهوية وفق اللوائح المحلية.

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 أثناءه.
- يجب تجنب ملامسة الدهان للعين والجلد أو استنشاق رذاذه وأبخرته 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 مغابر 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 بمجموعة من العوامل التي تؤثر على استخدام أو تطبيق المنتج، لذا لم يقدم أي ضمان خطى أو ضمفى من خلال هذه المستندات. نحن نضمن منتجاتنا بما ينماهى مع جودة الجزيرة، ولا نتحمل أي مسؤولية عن الأداء والتغطية أو الإصابات الناجمة عن استخدامها. المسئولية ، إن وجدت، تقصر على استبدال المنتجات.