دهانات الجزيـرة
Jazeera Paints

مواصفات المنتج الفنية
الجزيرة جلوري سيمي جلوس
JA-17023

الوصف:
دهان مائي نهائي نصف لامع عالي الجودة، مبني على بوليمير الأكريليك الخاص، صمم ليمنح خواص استثنائية في التغطية والإستوائية وخواص تطبيق فائقة.

الاستخدام:
يستخدم للتطبيقات الداخلية على الأسطح الخرسانية والإسمنتية والجبسية والطوب الفخاري، حيثما يتطلب المظهر الراقي في القصور والفنادق والمطارات والمستشفيات والمدارس والمنازل ... إلخ.

الخصائص:
- قابلية جيدة للغسيل.
- تغطية استثنائية.
- ثباتية ممتازة للألوان واللمعة.
- نعومة واستوائية ممتازة.
- سهولة التطبيق بدون تناثر.
- متانة ممتازة وقوة التصاق فائقة.
- مقاومة فائقة للماء والقلويات.
- مقاوم للبكتريا داخل العبوة.
- تركيبة خالية من الفومالدهيد والأمونيا و APEO.
- محتوى منخفض من المواد العضوية المتطايرة ورائحة منخفضة.
- تحسين جودة الهواء الداخلي.

الخصائص الفيزيائية:

• المظهر:	نصف لامع.	
• اللون:	أبيض وبحسب الألوان المعتمدة في كتالوج ألوان دهانات الجزيرة.	
• الثقل النوعي:	١,٣.	ASTM D1475
• اللزوجة:	١٠٠ وحدة كربس	ASTM D562
• الحجم الصلب	٣٢ ± ٢٪	ASTM D2697
• سماكة الطبقة الجافة	(٤٠) مايكرون لكل طبقة.	
• معدل الانتشار النظري	٨ م٢/لتر .	

الإختبارات:

• محتوى المواد العضوية المتطايرة	٧,٨ جرام / لتر	ISO 11890-2:2020	الامارات العربية المتحدة METS
• مقاومة الماء	اجتياز	ASTM D870-15	الامارات العربية المتحدة METS
• الثباتية	تقييم ١٠	ASTM D2243	الامارات العربية المتحدة METS
• الالتصاقية	١,٣٠ ميجا باسكال	ASTM D4541-09	الامارات العربية المتحدة METS
• مقاومة القلويات	اجتياز	ASTM D1308	الامارات العربية المتحدة METS
• التغطية	٠,٩٥	ASTM D2805-11	الامارات العربية المتحدة METS
•مقاومة الصدم	اجتياز وزن اكجم / ارتفاع ٢٥سم	ASTM D2794-93	الامارات العربية المتحدة METS
•مقاومة الغسيل	اجتياز	ASTM D4828-94	الامارات العربية المتحدة METS

*معدل الانتشار العملي للمنتج المطبق يعتمد علي 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:
- 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 وخال من الثقوب والحفر والنتوءات وأي مناطق هشة.
- يجب التأكد من أن السطح نظيف وجاف وخالٍ من الزوائد والأتربة والغبار والشحوم والزيوت والأملاح والعفن.
- معالجة التشققات و الحفر الصغيرة بمادة مالئة مناسبة مثل **"الجزيرة ألتميت"** أو **«الجزيرة يونيك فيلر»** أو **«الجزيرة ايبوكسي كراك فيلر ٤٠٠»** قبل البدء في دهان الأساس «استشر قسم الدعم الفني»
- عند وجود تعرجات كبيرة في السطح، يجب تسويتها باستخدام "الجزيرة ماتريكس".

مواصفات المنتج الفنية
الجزيرة جلوري سيمي جلوس
JA-17023

إرشادات التطبيق:
١. يجب أن لا تقل درجة الحرارة أثناء التطبيق عن ٥°م، وأن لا تزيد رطوبة السطح عن ٨٪، والرطوبة النسبية المحيطة عن ٧٠٪.
٢. يجب أن لا تتجاوز قلوية السطح (pH=٩).
٣. يجب تقليب الدهان جيداً قبل الاستخدام.
٤.يمكن إضافة كمية كافية من الماء العذب للحصول على اللزوجة المناسبة للتطبيق.
٥. عدم الطلاء فوق 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 أثناء التطبيق والجفاف.

أدوات التطبيق:
- **الرش اللاهوائي:**
  - حجم الفوهة: (٠.٠١٩-٠.٠١٥) بوصة.
  - الضغط عند الفوهة: (١٥) ميجاباسكال-(٢١٠٠) psi.
  - زاوية الرش: (٤٠-٦٠)°.
- **الرش الهوائي:**
  - حجم الفوهة المقترح: (١.٥-١.٨) مم.
- **الرول:**
  - الرول الناعم (النوع الموصى به: **ديكور ناردين ٨٠٠٩**-كود: **١٠٩٣**).
- **الفرشاة:** النوع المناسب.

المخفف المقترح:
الماء العذب.

نسبة التخفيف:
(٠ - ١٠)٪ بالحجم للرش اللاهوائي .
(١٥ - ٢٥)٪ بالحجم للرش الهوائي.
(١٠ - ١٥)٪ بالحجم الرول والفرشاة.
وتعتمد على الظروف الجوية وظروف التنفيذ عند الاستخدام.

نظام الطلاء:
- طلاء طبقة واحدة من "الجزيرة جرين برايم" أو أي أساس مناسب من دهانات الجزيرة حسب طبيعة السطح.
- طلاء طبقتين من "**الجزيرة جرين بوتي**".
- طلاء طبقتين من "**الجزيرة جلوري سيمي جلوس**".

زمن الجفاف:
- الجفاف السطحي **٣٠** دقيقة.
- الجفاف التام **٤** ساعات.
- الزمن الفاصل بين طلاء طبقتين متتاليتين (الحد الأدنى) **٨** ساعات.
- الجفاف التام ٧ أيام.

النتائج السابقة بموجب **ASTM D5895** عند درجة حرارة ٢٥°م.

تنظيف الأدوات:
الماء العذب.

دهانات الجزيـرة
Jazeera Paints

مواصفات المنتج الفنية
الجزيرة جلوري سيمي جلوس
JA-17023

التعبئة:
جالون **٣,٦٥** لتر.
برميل **١٨** لتر.
بيس : ٠,٩ لتر - ٣ لتر - **١٦,٢** لتر (بيس يلوّن بواسطة آلة التلوين).

التخزين وفترة الصلاحية:
فترة الصلاحية: **٢٤** شهراً عند درجة حرارة **٢٥**°م.
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 أثنائه.
- 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 وفقا 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 المقدرة على التحكّم بجودة وظروف السطح و بمجموعة 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.