دهانات الجزيـرة
Jazeera Paints

مواصفات المنتج الفنية
الجزيرة ثرموكريل جلوس خارجي
JA-48005

الوصف:
دهان طبقة نهائية لامع، عالي الجودة، سريع الجفاف، يعتمد في تصنيعه على راتنجات أكريليكية خاصة ذات أساس مذيبي.

الاستخدام:
يستخدم للتطبيقات الخارجية للمباني السكنية والمنشآت الصناعية، على الأسطح الخرسانية والإسمنتية والجبسية والطوب الفخاري، ويمكن استخدامه فوق الرشات.

الخصائص:
- مقاومة جيدة للظروف الجوية.
- مقاومة عالية للأشعة فوق البنفسجية.
- ثباتية ممتازة في اللون.
- مقاومة عالية للحك.
- قابلية للغسيل بالماء والمنظفات المعتدلة.
- عديم الاصفرار.
- عالي اللمعة.
- سريع الجفاف.

الخصائص الفيزيائية:

• المظهر	عالي اللمعة.	
• اللـون	اللون الأبيض وبحسب كتالوج ألوان دهانات الجزيرة.	
• اللمعة	أعلى من ٩٠ عند زاوية ٦٠°	ASTM D523
• الثقل النوعي	١,١٦	ASTM D1475.
• اللـزوجة	٨٦ وحدة كريبس	ASTM D562.
• الحجم الصلب	٤٤٪	ASTM D2697.
• سماكة الطبقة الجافة	٤٠ مايكرون لكل طبقة.	
• نقطة الوميض	٢٨°م	
• معدل الانتشار النظري*	١١م٢/لتر،عند سماكة الطبقة الجافة ٤٠ مايكرون.	

الاختبارات:

• مقاومة الخدش	اجتياز	ASTM D5178
• مقاومة الماء	اجتياز	ASTM D870.

*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»

مواصفات المنتج الفنية
الجزيرة ثرموكريل جلوس خارجي
JA-48005

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. التخفيف إلى الدرجة اللازمة باستخدام "الجزيرة ثينر ٥٠٥" 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 في أثناء التطبيق.

أدوات التطبيق:
• **الرش اللاهوائي:**
- فتحة الفوهة : (٠,٠١٩-٠,٠١٥) بوصة .
- الضغط عند الفوهة : ١٥ ميجا باسكال (٢١٠٠ psi).
- زاوية الرش : ٤٠°-٦٠°

• **مسدس الرش الهوائي:**
- حجم الفوهة المقترح: (١.٥-١.٨) مم.
- الرول: الرول الناعم (النوع المطلوب: **ديكور ناردين ٨٠٠٩**-كود: **١٠٩٣**).
- الفرشاة: النوع المناسب .

المخفف المقترح:
"الجزيرة ثينر ٥٠٥".

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

نظام الطلاء:
- طلاء طبقة واحدة من "الجزيرة سي برايمر" أو أي أساس مناسب من دهانات الجزيرة حسب طبيعة السطح.
*للمظهر الأملس :
طلاء طبقتين من **"الجزيرة ثرموكريل جلوس خارجي"**.
*لمظهر الرشة :
طلاء طبقة من احدى رشات دهانات الجزيرة .
طلاء طبقتين من **"الجزيرة ثرموكريل جلوس خارجي»**.

زمن الجفاف:
• الجفاف السطحي ساعة واحدة.
• الجفاف الصلب ٤ساعات.
• الزمن الفاصل بين طلاء طبقتين ٨ ساعات (الحد الأدنى)
٤٨ ساعة. (الحد الأعلى)
• الجفاف التام ٧ أيام.
النتائج السابقة بموجب **ASTM D5895** عند درجة حرارة ٢٥°م.

دهانات الجزيـرة
Jazeera Paints

مواصفات المنتج الفنية
الجزيرة ثرموكريل جلوس خارجي
JA-48005

تنظيف الأدوات:
"الجزيرة ثينر ٥٠٥".

التعبئة:
جالون ٣,٦٥ لتراً.
برميل ١٨ لتراً.
بيس قابل للتلوين: عبوة ٠,٩ لتر / جالون ٣ لتر / برميل ١٦ لتر.

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 تهوية اصطناعية عند التطبيق باستخدام الرش.
- 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 وفق اللوائح 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.