



مواصفات المنتج الفنية
الجزيرة روبكسي كلير
JI-62010
تروبية ايوكسية ديكورية جذابة

الوصف:

مادة تروبية ايوكسية خالية من المذيبات مكونة من ثلاثة مركبات تعطي المظهر الجمالي الراقي والجذاب مقاومة للبقع والمواد الكيميائية بالإضافة الى قدرتها الميكانيكية العالية. متوفرة بخيارات متعددة جليتر - مضيء - لؤلؤي - جرانيت

الاستخدام:

يستخدم للملء فواصل البلاط الداخلية لكل انواع البلاط الخزفي والسيراميك والبلاط والجرانيت والرخام والبورسلين والموزاييك للأسطح الأفقية والرأسية في المباني الصناعية والسكنية والتعليمية والتجارية والمستشفيات والفنادق والقصور الفاخرة والمختبرات والمطاعم المنتجعات السياحية عندما يتطلب المقاومة العالية للمواد الكيميائية و القدرة العالية لتحمل الأحمال الميكانيكية بالإضافة الى مقاومة البقع وسهولة التنظيف.

الخصائص:

- مقاومة عالية لنمو البكتريا والفطريات
- يوفر المظهر الديكوري بأشكال أنيقة متنوعة.
- قابل للتنظيف بالماء أثناء التطبيق.
- عازل للماء.
- متانة ممتازة.
- قوة ربط ممتازة.
- يملأ فواصل البلاط بعرض ١,٥ إلى ١٢ ملم.
- مقاوم للإنكماش.
- مقاومة ممتازة للأحمال الميكانيكية والمواد الكيميائية.
- سهل التنظيف مما يضمن خصائص صحية.
- سهل التطبيق.

الخصائص الفيزيائية:

المظهر:	أملس لامع .
اللون:	عدة ألوان بحسب كتالوج المنتج.
الحجم الصلب:	١٠٠ ٪
للزوجة:	قوام متماسك
الثقل النوعي:	١,٤٥ (للمزيج)
نسبة الخلط:	الاساس ٤,٥ : المصلب ١ (بالوزن).

الاختبارات:

قوة الثني	٣٥,٠٣ نيوتن/ مم ^٢	BS EN 12808-3:2008	مختبرات METS- الإمارات العربية المتحدة
قوة الانضغاط	٩٢,١٣ نيوتن/ مم ^٢	BS EN 12808-3:2008	مختبرات METS- الإمارات العربية المتحدة
مقاومة الحك	٠,٥٢ مم ^٣	BS EN 12808-3:2008	مختبرات METS- الإمارات العربية المتحدة
امتصاص الماء	٠,٠٧ ٪ / ٢٤ ساعة	ASTM D570:2022	مختبرات METS- الإمارات العربية المتحدة
قوة الالتصاق	٢,٩٦ نيوتن/ مم ^٢	BS EN 12003:2008	مختبرات METS- الإمارات العربية المتحدة
قيمة المواد العضوية المتطايرة	٢,٧٨ جرام/لتر	ISO 11890-2:2020	مختبرات METS- الإمارات العربية المتحدة
مقاومة الانكماش الخطي	٣٢,١٠ ٪	ASTM C531-2023	مختبرات METS- الإمارات العربية المتحدة
مقاومة المواد الكيميائية:	اجتياز	BS EN 12808-1:2008	مختبرات METS- الإمارات العربية المتحدة

تجهيز السطح:

- تأكد من الجفاف التام لغراء البلاط المستخدم قبل تطبيق التروبية.
- يجب ان تكون فواصل البلاط نظيفة وخالية من الاتربة والزيت والشحوم والزوائد.
- يجب ترك ٣/٢ من سماكة البلاط للملئ باستخدام الجزيرة الجزيرة روبكسي كلير.

المزج:

- حرك عبوة المركب B جيدا قبل الاستخدام
- حرك عبوة المركب A ومن ثم اضافة المركب B تدريجياً والخلط حتى الحصول على خليط متجانس .

فترة صلاحية المزيج: ٥٠ دقيقة عند درجة حرارة ٢٥°م.
يجب استخدام المزيج خلال فترة الصلاحية المحددة.



مواصفات المنتج الفنية
الجزيرة روبكسي كلير
JI-62010
تروبية ايوكسية ديكوريت جذابة

ظروف التطبيق :

- درجة الحرارة أثناء التطبيق يجب أن تكون أكثر من ٥° م :
- درجة حرارة السطح يجب أن تكون أكثر من ٣° م. درجة الندى ٣° م.
- الرطوبة النسبية المحيطة: الحد الأقصى : ٨٥٪.

ارشادات التطبيق:

- ملء فواصل البلاط جيداً بالخليط المعد سابقاً وذلك باستخدام البروة المطاطية المناسبة بشكل قطري.
- إزالة المواد الزائدة على سطح البلاط مباشرة باستخدام البروة المطاطية.
- تنظيف البلاط والفواصل مباشرة باستخدام الاسفنج المبلل بالماء بحركة دائرية.
- يجب غسيل قطعة الاسفنج باستمرار للحصول على افضل النتائج.

أدوات التطبيق:

- الخلاط الميكانيكي، البروة المطاطية، الاسفنج .

تنظيف الأدوات:

- يجب تنظيف الأدوات بكمية كافية من الماء بعد التطبيق مباشرة وقبل جفاف المنتج.

نظام التطبيق:

- كغراء للبلاط استخدم: الجزيرة تايلكس ، الجزيرة سانتكس ، الجزيرة أديكس أو الجزيرة جاتكس.
- الجزيرة روبكسي كلير.

تعليمات الاستخدام:

- يجب الخلط جيداً للحصول على لون موحد.
- تجنب الخلط لفترات طويلة وذلك لأن زيادة درجة الحرارة سوف تقلل من فتره صلاحية المزيج.
- لا تقم بتخفيف الجزيرة روبكسي كلير بإضافة الماء أو أي مذيبيات أخرى.
- الجزيرة روبكسي كلير جاهز لحركة المرور الخفيفة بعد ٢٤ ساعة ولحركة المرور الكثيفة بعد ٧ أيام.
- توجد عبوة المصلب (B) داخل عبوة الأساس.

زمن الجفاف وإعادة الطلاء:

- زمن الجفاف يتعلق بظروف التهوية ودرجة الحرارة وسماكة الطبقة.
- الجفاف السطحي ٩٠ دقيقة.
- الجفاف الصلب ٤-٥ ساعات.
- الزمن اللازم لحركة المرور الخفيفة: ٢٤ ساعة.
- الزمن اللازم لحركة المرور الكثيفة: ٧ أيام.
- النتائج السابقة بموجب ASTM D5895 عند درجة حرارة ٢٥° م.

معدل الاستهلاك: يختلف معدل الاستهلاك حسب أبعاد البلاط وعرض الفاصل.

التعبئة:

- الأساس: ١,٦٤ كجم.
- المصلب: ٠,٣٦ كجم.
- الجليتز: ٠,٤ كجم / لؤلؤي: ٠,٤ كجم / مضيء: ٠,٩٨ كجم / جرانيت: ١,٢٣ كجم.



مواصفات المنتج الفنية
الجزيرة روبكسي كلير
JI-62010
تروبية ايوكسية ديكورية جذابة

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.

إرشادات الاستعمال والسلامة:

- 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.
- 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 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.