



مواصفات المنتج الفنية الجزيرة سانتكس JK-13006

الوصف:

غراء بورسلين عالي الأداء، مكون من مركب واحد معدل بالبوليمر وإضافات خاصة لإعطائه المرونة وطول فترة تثبيت البلاط وعدم قابليته للانزلاق أثناء التطبيق على الأسطح الرأسية، ويستخدم لتثبيت البلاط وخاصة الرخام والبورسلين كبير الحجم.

الاستخدام:

يستخدم لتثبيت جميع أنواع البورسلين والرخام وبلاط برك السباحة وغيرها من البلاط غير المسامي في التشطيبات الداخلية والخارجية، وعلى الأسطح الخرسانية الناعمة، والأرضيات الإسمنتية، والبلوك، والألواح الجبسية أو الأسطح المليسة.

الخصائص:

- تم تصنيع «الجزيرة سانتكس» من مواد خام مختارة بعناية ومواد حشو متدرجة، وإضافات خاصة لتعزيز قابليتها للالتصاق والاحتفاظ بالماء وتحسين أداء التشغيل.
- مقاوم لانزلاق البلاط على الأسطح الرأسية.
- قوة ترابط ممتازة للأسطح الخرسانية الناعمة والأسطح المليسة.
- مناسب للتطبيقات الأفقية والرأسية.
- صمم للاستخدام الداخلي والخارجي، ومناسب لأجواء الشرق الأوسط.
- سهولة الخلط.
- مناسب للتطبيق المباشر على الأرضيات مثل البلاط والرخام (يقلل التكلفة).
- معدلات إنتاجية عالية جداً.
- مقاومة عالية للماء.
- جاهز وسهل الاستخدام عند خلطه بالماء.

الشهادات:

- مطابق للمواصفات الأوروبية EN 12004 and ISO 13007 as C2TES1
- مطابق للمواصفات الأمريكية ANSI 118.4
- اجتياز اختبار انبعاث VOC بعد التطبيق / LEED Requirements-Ver.4 / الإمارات العربية المتحدة / METS .

الخصائص الفيزيائية:

• تم قياس هذه القيم التطبيقية في الظروف القياسية (٢٣ درجة مئوية ونسبة رطوبة ٥٠٪).		
(According to EN12004 and ISO 13007 as C2TES1)		
• اللون:	أبيض ورمادي.	
• السماكة:	٣ - ١٠ ملم	(حسب استوائية السطح).
• إضافة الماء :	(٥,٥ - ٦,٥) لتر / كيس. ٢٠ كجم	(٣٢,٥ - ٢٧,٥) ٪.
• معدل التغطية :	(٣-٢) كجم / م ^٢ عند سماكة ٦ ملم	(تختلف التغطية حسب طبيعة السطح).
• الكثافة الجافة :	(١,٤٠) كيلو جرام / لتر.	
• صلاحية الاستخدام :	(٣) ساعات.	
• زمن قابلية التثبيت :	(٣٠) دقيقة	According to EN 1346:2007
• مدة التعديل :	(١٥ - ٢٠) دقيقة.	
• مقاومة الانزلاق:	≥ ٠,٥	According to EN 1308:2007
• المرونة :	S1 مرن	According to EN 12002
• درجة حرارة التطبيق :	٥+ درجة مئوية.	
• قوة الشد والالتصاق:	≤ انيوتن/مم ^٢	According to EN 1348
• قيمة المواد العضوية المتطايرة	> ١٠ جرام/لتر	ASTM D2369

تجهيز السطح:

- تأكد من قوة وترابط السطح، وأنه معالج بشكل جيد، وخالي من المواد العالقة، والزيوت والشحوم والطلاء والغبار.
- يتم ترطيب الأسطح قبل التطبيق، وخاصة في المناطق الحارة باستثناء الأسطح الجبسية، فيجب أن تكون جافة تماماً.

الخلط:

- تخلط كل محتويات الكيس من «الجزيرة سانتكس» (٢٠) كيلو جرام بماء نظيف بمعدل من (٥,٥ - ٦,٥) لتر مع الاستمرار بالخلط لمدة (٣) دقائق باستخدام الخلاط الميكانيكي حتى يصبح الخليط متجانساً وخالياً من التكتلات.
- اترك الخليط لمدة (١٠-١٥) دقيقة، وبعد ذلك يعاد الخلط مرة أخرى.
- الآن أصبح الخليط جاهزاً للاستخدام.



مواصفات المنتج الفنية الجزيرة سانتكس JK-13006

إرشادات التطبيق:

- ابدأ أولاً بتطبيق طبقة واحدة رقيقة من «الجزيرة سانتكس» على السطح باستخدام الحافة المسطحة من المسطرين ثم طبّق السماكة المطلوبة على الجزء المراد تطبيقه مستخدماً الجانب المسنن من المسطرين.
- استخدم المسطرين المسنن والمناسب لضمان تغطية البلاط بنسبة لا تقل عن ٧٠٪ في الجزء الخلفي من بلاط الجدران أو للأماكن الداخلية ذات المرور خفيف الحركة، وبالنسبة للتطبيقات الخارجية التي تتعرض لمرور كثيف الحركة يجب أن تكون التغطية ١٠٠٪.
- يجب اتباع التوصيات التالية عند تثبيت أحجام بلاط مختلفة:

طول البلاط (مم)	عرض البلاط (مم)	المسطرين المسنن الموصى به (مم)
١٥٠	١٥٠	٦ × ٦ × ٦
٢٠٠	٢٠٠	٨
٢٥٠	٢٥٠	١٠
٣٠٠	٣٠٠	١٢
٤٠٠	٤٠٠	١٢ بالإضافة إلى الطبقة الخلفية.

- يحتاج البلاط الكبير إلى طبقة رقيقة من المادة اللاصقة تُطبق مباشرة على الطرف الخلفي قبل التثبيت بالإضافة إلى الطبقة السفلية المسننة . يعد هذا ضرورياً أيضاً حيث يكون الطرف الخلفي للبلاط بأخدود عميق أو منقوش وحيث لا تكون الطبقة التحتية مستوية بشكل صحيح .
- تَبَّت البلاط خلال (١٠-٢٠) دقيقة من تطبيق «الجزيرة سانتكس»، واضغط بقوة على السطح لضمان قوة الالتصاق والتغطية الجيدة.
- يمكن ملء الفواصل بمادة التروية «الجزيرة جراوتكس» بعد ٢٤ ساعة للجدران والأرضيات.
- يمكن السير بالأقدام على الأرضيات سيراً خفيفاً بعد (٢٤) ساعة، ويكون جاهزاً للاستخدام بعد (١٤) يوماً.

أدوات التطبيق:

- مسطرين مسنن.

نظام التطبيق:

- «الجزيرة سانتكس» .
- «الجزيرة جراوتكس».

تنظيف الأدوات:

- قم بتنظيف الأدوات بعد التطبيق فوراً بكمية وفيرة من الماء، في حين يمكن تنظيف الأسطح بقطعة قماش مبللة.

التعبئة:

- كيس ٢٠ كجم.

التخزين وفتره الصلاحية:

- ١٢ شهراً من تاريخ الإنتاج عند تخزينه في منطقة جافة وبعيدة عن أشعة الشمس في العبوة الأصلية.

إرشادات الاستعمال والسلامة:

- يجب إرتداء الملابس والنظارات الواقية وقفازات الحماية لليد وحماية الوجه.
- عند ملاصقة المنتج للعين يجب غسلها مباشرة بكمية وفيرة من الماء
- النظيف واستشارة الطبيب المتخصص.
- يحفظ المنتج بعيداً عن متناول الأطفال.
- وللبقية المعلومات، أطلب صحيفة بيانات السلامة للمنتج.

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.