



أنقى جرات CT

مونة تعديل بوليمري لبلاط السيراميك، مقاومة للماء والبقع

www.anqa.com.sa @anqa_com_sa @anqa.com.sa

الوصف:

أنقى جرات CT هو جرات عالي الجودة، مُعدّل بالبوليمر، وذو أداء عالٍ يتميز بخواص ممتازة في مقاومة الماء والتبّعات الجيرية، وقد صُمم لتعبئة الفراغات بين بلاط السيراميك المصقول، والموزاييك، والبلاط المزجج وغير المزجج، وبلاط البورسلين، والبلاط الصناعي، والجرانيت، والرخام، والأحجار الطبيعية الأخرى. يتمتع **أنقى جرات CT** بقوة أعلى ومقاومة للماء والبقع أفضل مقارنة بالجرات الأسمنتية العادية.

المزايا:

- قوة التصاق عالية
- خواص ممتازة في مقاومة الماء
- غير قابل للانكماش
- مقاومة أفضل للتبّعات الجيرية والبقع
- مناسب لعرض الفواصل من 1 إلى 6 مم
- للاستخدام الداخلي والخارجي
- متوفر بمجموعة متنوعة من الألوان
- يتوافق مع مواصفات SASO ISO 13007-3 و GCO ISO 13007-3:2012

مجالات التطبيق:

- الجدران والأرضيات
- الاستخدامات الداخلية والخارجية
- غرف الاستحمام
- حمامات السباحة
- الأرضيات ذات حركة المرور الكثيفة

طريقة التطبيق:

قبل البدء في عملية الترويب، يجب أن تكون طبقة المادة اللاصقة قد جفت تمامًا. نظف الفواصل من جميع بقايا المادة اللاصقة والملوثات الأخرى، مثل التبّعات الجيرية، والرواسب الإسمنتية، والأوساخ، والمواد المفككة، باستخدام أداة تنظيف فواصل البلاط. بلل جميع الفواصل بالماء النظيف وتأكد من جفافها قبل الترويب. تأكد من جفاف الفواصل قبل الترويب.

الخلط: ضع كمية محددة مسبقًا من الماء في وعاء خلط نظيف (نسبة الماء إلى الجرات 1:3). أضف **أنقى جرات CT** إلى الوعاء واخلط حتى تحصل على معجون متجانس القوام واللون وغير متكتل. إذا تم استخدام خلط كهربائي، فاخلط بسرعة منخفضة (أقل من 300 دورة في الدقيقة). تجنب إدخال الهواء عن طريق الخلط بسرعة عالية جدًا أو الخلط المفرط. لا تعد تسيل الجرات المخلوط بإضافة المزيد من الماء، لأن ذلك سيقلل من القوة النهائية.

التطبيق: باستخدام مسطرين الترويب أو ممسحة مطاطية، املاّ الفواصل بالجرات المخلوط مع التأكد من ملئها بالكامل. اعمل في مناطق صغيرة وأزل أكبر قدر ممكن من الجرات الزائد من سطح البلاط. لا تتجاوز وقت تشغيل الجرات. اترك حوالي 10 دقيقة ليحفظ الجرات. باستخدام إسفنج رطبة، نظف سطح البلاط/الحجر بشكل قطري لخطوط الفواصل. أخيرًا، اغسل بالماء النظيف والإسفنجة لإزالة أي طبقة جرات جافة من سطح البلاط أو الحجر. بمجرد أن يتصلب الجرات بشكل كافٍ داخل الفواصل، قم بتلميع سطح البلاط/الحجر بقطعة قماش نظيفة. بدلًا من ذلك، يمكنك إجراء غسلة نهائية بالماء النظيف باستخدام إسفنج مبللة.

ملاحظة:

يجب توخي الحذر لتجنب تلطيخ البلاط/الحجر عند الترويب بالجرات الملون. وهذا مهم بشكل خاص عند ترويب بلاط الأرضيات أو الأحجار غير المزججة، والأسطح ذات الملمس المحجر، وما إلى ذلك. تحقق من احتمالية التلطيخ عن طريق وضع الجرات على عدد قليل من البلاط أو الأحجار في منطقة تجريبية صغيرة.

في حالة استخدام بعض الظلال الداكنة، قد يبهت لون الجرات في البداية، ولكن بعد 2-3 غسلات بالماء، سيتوقف بهتان اللون.

التنظيف:

يمكن تنظيف الأدوات والأوعية باستخدام الماء النظيف بينما لا يزال اللصق طريًا. يمكن إزالة اللصق المتصلب من الأدوات ميكانيكيًا.



أنقى جراوت CT

مونة تعديل بوليمري لبلاط السيراميك، مقاومة للماء والبقع

www.anqa.com.sa @anqa_com_sa @anqa.com.sa

الخصائص	الطريقة القياسية	أنقى جراوت CT
المظهر		مسحوق ملون
حجم الركام		٠.٧٥ مم كحد أقصى
سماكة التطبيق		٢-٦ مم
فترة الصلاحية / عمر التشغيل		ساعة واحدة
قوة الانضغاط بعد ٢٨ يومًا	SASO ISO 13007-4	١٥٤ ميجا باسكال
قوة الانحناء بعد ٢٨ يومًا	SASO ISO 13007-4	٣٤ ميجا باسكال
مقاومة التآكل	SASO ISO 13007-4	١٠٠٠ مم³
الحد الأدنى لدرجة حرارة التطبيق		٥°م
امتصاص الماء	SASO ISO 13007-4	@ ٣٠ دقيقة > ١,٥ جم @ ٢٤٠ دقيقة > ٣,٥ جم
نسبة الخلط (ماء: جراوت)		١:٣
محتوى المركبات		> ٥,١٩ جم/لتر
العضوية المتطابقة		
الكثافة الرطبة		١,٨ كجم/لتر

التخزين ومدة الصلاحية:

يتمتع أنقى جراوت CT بفترة صلاحية تبلغ ١٢ شهرًا عند تخزينه في ظروف جافة عادية.

التغطية:

١,٨ كجم/م² مم، تغطي عبوة ٢٥ كجم حوالي ١٣,٩ م²/سمك ١ مم أو ٢,٧٨ م²/سمك ٥ مم تقريبًا.

الاحتياطات:

يحفظ بعيدًا عن متناول الأطفال. ارتد ملابس واقية مناسبة وقفازات وواقي للعين/الوجه. بعد ملامسة الجلد، اغسل جيدًا بكمية كبيرة من الماء النظيف. في حالة ملامسة العينين، اشطفهما فورًا بكمية كبيرة من الماء النظيف واطلب المشورة الطبية. لمزيد من التفاصيل، يرجى الرجوع إلى صحيفة بيانات السلامة الخاصة بالمواد ذات الصلة.

التعبئة:

يتوفر أنقى جراوت CT في أكياس بوزن ١٠ كجم و ٥ كجم.

التغطية:

راجع معادلة حساب التغطية النظرية أدناه:
(طول البلاطة + سمك البلاطة) × سمك البلاطة ÷ عرض الفاصل × الكثافة الرطبة / (طول البلاطة + عرض الفاصل) × (سمك البلاطة + عرض الفاصل) = كجم/م²

تغطية أنقى جراوت CT بالكيلوجرام لكل متر مربع:

مقاس البلاطة: مم (ط × ع × س)	مقاسات الفواصل				
	2mm	3mm	4mm	5mm	6mm
300x300x8	5.26	3.57	2.7	2.17	1.82
300x600x10	5.56	3.7	2.86	2.27	1.92
450x450x10	6.25	4.17	3.23	2.56	2.13
600x600x10	8.33	5.56	4.17	3.33	2.86
800x800x10	11.11	7.69	5.56	4.55	3.70