



شركة المدينة مصراتة لصناعة الطلاء والمعاجين وكيمويات البناء



ISOCOLL C1TE

ايزو كول لاصق سيراميك عالي الجودة

التعريف والمميزات

لاصق سيراميك مطابق للمواصفة الأوروبية En12004/C1TE

لاصق اسمنتي (بودرة) يستخدم لأعمال اللاصق الداخلي لبلاطات السيراميك حيث يستعمل في المطابخ

- الحمامات - المختبرات ، بحيث لا يزيد سمك طبقة اللاصق عن 10 مم
يتميز بقوة التصاق جيدة ، فترة جفاف تساعد على انجاز عملية التركيب بدون مشاكل ، يستخدم للتطبيقات الداخلية ، يستخدم عند درجة حرارة أكثر من 5 درجة مئوية وحتى درجة حرارة 35 درجة مئوية، يستخدم للبلاطات الصغيرة الحجم والمتوسطة الحجم

المواصفات الفنية

ايزوكول لاصق سيراميك مصنع من اسمنت بورتلاندي ذو مقاومة عالية جدا مع بعض الاضافات الاخرى بجانب الرمل ذو الجودة العالية ، لقد تم تصنيع المنتج طبقا للاحتياجات السوق للمنتجات الاقتصادية ولكن في نفس الوقت تم تصنيعه طبقا للمواصفة الأوروبية الأيزو En12004/C1TE بحيث يلبي متطلبات السوق وشركات المقاولات بحيث يكون مناسب لجميع ظروف الطقس الحارة منها والجاف

النفاذية :

المنتج ناعم جدا وذو معدل فرد كبير كما انه ذو قوام متوسط حيث يعطي مقاومة عالية للتغير المفاجئ في درجات الحرارة وذلك ليضمن القدرة على تحمل المنتج أي ضغط ميكانيكي . اللزوجة المنخفضة وفترة تشغيل كبيرة :

لقد صمم ايزوكول ليحتوي على خصائص اللزوجة المنخفضة مما يسهل عملية التشغيل العمل به) مع قدرة فرد كبيرة مما يسهل علي العامل تطبيق المنتج بغض النظر عن كفاءة العامل الذي يقوم بالتطبيق

مميزات المنتج :

- منتج نوعي بحيث يلبي احتياجات السوق العاجلة :
- منتج اقتصادي ذو جودة عالية فترة تشغيل كبيرة
- يستخدم للأرضيات والحوائط
- متاح باللون الرمادي والابيض
- يستخدم للتطبيقات الداخلية
- مطابق للمواصفات الاوربية

أماكن التطبيق :

يستخدم للصق البلاطات الصغيرة والمتوسطة الحجم مثل السيراميك ، بلاطات الرخام ، الموزاييك والاعمال المدنية الأخرى

الأماكن التي لا يستخدم فيها : عند لاصق بلاطة فوق بلاط اخر وخصوصا في الأماكن الباردة وحمامات السباحة - الأماكن المرورية التي تستخدم فيها السيارات الكبيرة - فوق البلاط ذو الطبقة اللامعة - فوق الواح البولي استرين المضغوطة - الواح البولي يورثيان التي تحتوي على هواء- الواح PVC - المطاط - الاسطح المعدنية - الحجر الطبيعي - ارضيات الايبوكسي - الواح الجبس .





شركة المدينة مسرطة

لصناعة الطلاء والمعاجين وكيمويات البناء

التطبيق

تجهيز السطح:

- 1- تنظيف السطوح من الأجسام العالقة والقابلة للخلع
- 2- يجب ترطيب السطوح والبلاط بالماء قبل التركيب وخصوصا الأسطح القديمة
- الخلط : وضع ماء نظيف لا يحتوي علي اي كيمويات ثم يتم إضافة اللاصق الي الماء بنسبة 5 كجم بودرة الي 1 لتر ماء ثم القيام بتحريك الخليط جيدا حتى التأكد من تمام المزج وذلك بخلاط كهربائي والانتظار لمدة من 3-5 دقائق حتى تتفاعل مكونات الخليط مع الماء
- خطوات الاستعمال :
- 1 - تم وضع طبقة الخليط على السطح باستخدام مالج عادي أو مسنن
- 2 - يجب أن يتم استخدام مالج مسنن وذلك لتفريغ الهواء من تحت البلاطة عند تركيبها اثناء توزيع الخليط على السطح
- 3 - يتم استخدام مصليات بلاستيكية لتحديد الحولول وابعادها بين البلاط
- 4 - يتم وضع البلاط على الطبقة اللاصقة ومن ثم الضغط للداخل
- 5 - ينصح بان لا تقل سماكة طبقة اللاصق عن 2 مم وان لا تزيد عن 10 مم
- 6 - يجب استخدام الخليط كاملا في نفس اليوم

المواصفات الفنية

اللون	رمادي / أبيض
الحالة الفيزيائية	بودرة
المواد الصلبة	100% مواد صلبة
الوزن	20 ك
الكثافة	1.45
نسبة الماء	0.5 + 4.5 لتر ماء لكل 25 ك بودرة
معدل الفرد والاستهلاك	من 2,5 : 5 كيلوجرام لكل متر مربع وذلك حسب السمك المطلوب
ليصبح قابل للمشي فوقه بعد	24 ساعة
30 دقيقة عند درجة	25 مئوية
زمن التشغيل	

يتم تخزين المنتج في عبوته الأصلية لمدة 12 شهر من تاريخ الإنتاج تحت الظروف الطبيعية المناسبة كما يجب عدم تعرض المنتج لأشعة الشمس المباشرة.

- 1 - يجب عدم حفظ الأطعمة في الوعاء الفارغ و يحفظ بعيدا عن متناول الأطفال.
- 2 - يجب تجنب ملامسة الطلاء للعين وفي حالة حدوث ذلك يجب استخدام الماء ثم إتباع تعليمات الطبيب.
- 3 - المنتج خالي من المواد الملوثة للبيئة.

التخزين

الوقاية والسلامة

