

## المواصفات :

إن مادة **ISOFIX** هي عبارة عن مركب أحادي يؤمن خواص لاصق كبيرة لدى تثبيت بلاط السيراميك على الأرضيات والجدران الخارجية والداخلية .

## الاستخدامات :

- تثبيت بلاطات سيراميك المطبخ ، الحمامات ، الغرف للأرضيات والجدران وفي التراسات وللاكساء الخارجي .
- تثبيت القرميد التيرازو والكوارتز لكل أنواع الأسطح .

## الميزات :

- عملي وسهل التطبيق .
- مقاوم ممتاز للماء والرطوبة .
- لاصق ممتاز حتى في شروط الرطوبة .
- اقتصادي للاستخدام .
- فيه إضافات خاصة تقلل من عملية الانكماش .
- صلاحية الخلطة جيدة .

## الخواص :

إسمنت ، إضافات وبولىميريات خاصة	الأساس
رمادي أو أبيض	اللون
1.85 غ / سم <sup>3</sup> تقريباً	كثافة البلاستيك ( اللدونة )
30 / دقيقة	زمن الجفاف
1.80 نيوتن / مم <sup>2</sup>	قوة النزغ
2 غ / سم <sup>3</sup>	الكثافة الظاهرية

## التغطية :

عند التطبيق بطبقة سميكة (بدون مالج) : 3.3-5.5 كغ / م<sup>2</sup>  
( 3 - 5 ملم سماكة )  
عند تطبيق الطبقة المحرزة بالمالج : 2 كغ / م<sup>2</sup> السطح ناعم

## إجراءات التطبيق :

**1- تحضير السطح :** يجب أن يكون السطح نظيفاً وسليماً وخالي من الأوساخ والغبار والشحم والزيت، يجب أن تملأ كل الفجوات والشغرات على السطح وتسوى ، وللحصول على نتائج أفضل قم بتطريب السطح بشكل خفيف وليس البلاطات وخلال عملية التطبيق يجب ألا يعرض السطح لارتفاع الرطوبة أو أي ضغط هيدروستاتيكي .

## 2- المزج :

قم بخلط البولي فيكس مع الماء بنسبة 6 - 7 لتر من الماء مع 25 كغ من البودرة لتحصل على كتلة واحدة متماسكة ، اترك الكتلة لمدة تتراوح بين 5 - 10 دقائق حتى يتم التفاعل كيميائي يجب أن يتم الخلط بواسطة خلاط قوي وفعال إذ أن الخلط اليدوي يستخدم فقط لكميات ضئيلة .

## 3- التطبيق :

طبق المادة بسماكة تتراوح من 3 - 6 ملم كخلفية تغطي قطع السيراميك . لا تطبق المادة لمساحة تزيد عن ( 1م<sup>2</sup> ) لكل مرة . للتطبيق الأفقي و الشاقولي ينصح أن يتم التطبيق بطبقة سميكة (بدون مالج) . للاستخدامات الشاقولية الأخرى استخدم مالج مسنن وقم بتمشيط المكان بشكل أفقي حتى تزيل الكميات الزائدة من اللاصق، يجب أن يكون للمالج أسنان بطول 6ملم وفاصل بينها 25 ملم من مركز المالج إلى المركز . ضع البلاطة فوق اللاصق، قم بضغطها وتثبيتها بدقة بحيث تنتشر المادة بشكل متساوي تحت البلاطة . يمكن ملء وصلات البلاطات بمادة الروبة بعد مرور 24 ساعة على تثبيت البلاطات .

#### التنظيف :

يتم إزالة المواد الزائدة بعد انتهاء التطبيق باستخدام طبقة قماش رطبة وتنظف المعدات والأدوات بالماء مباشرة .

#### التعبئة :

متوفرة على شكل أكياس سعة ( 20 ) و ( 25 ) كغ .

#### التخزين والتعبئة :

يجب حفظها مغطاة وبعيدة عن أشعة الشمس المباشرة ومحمية من درجات الحرارة العالية ، في مناطق المناخ الاستوائي يجب أن يتم حفظ المنتج في أماكن مكيّفة .

#### صلاحية المادة :

( 12 ) شهر حينما تخزين وفق لما ورد أعلاه .

#### الصحة والسلامة :

كما هو الحال في كل المنتجات الكيميائية ، يجب أخذ الحيطة والحذر ، يجب ارتداء النظارات الواقية والقفازات يجب معالجة أي خدش يصيب الجلد أو العين فوراً بماء نقي . إذا تم ابتلاع المادة بالصدفة قم باستشارة طبية فورية ولا تحاول تحفيز الاقياء .