

المواصفات :

إن مادة **ISOFIX** هي عبارة عن مركب أحادي يؤمن خواص لصق 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 .

المميزات :

- 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 ³ تقريباً	كثافة البلاستيك (اللدونة)
30 / دقيقة	زمن الجفاف
1.80 نيوتن / مم ²	قوة النزغ
2 غ / سم ³	الكثافة الظاهرية

التغطية :

عند التطبيق بطبقة سميكة (بدون مالج) : 3.3-5.5 كغ / م² (3 - 5 ملم سماكة)
عند تطبيق الطبقة المحرزة بالمالج : 2 كغ / م² السطح ناعم

إجراءات التطبيق :

1- تحضير السطح : يجب أن يكون السطح نظيفاً وسليماً وخالي من الأوساخ والغبار والشحم والزيت، يجب أن تملأ كل الفجوات والشقوق 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 (1م²) 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 6 ملم وفواصل 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 .