

لاصق الجرانيت إيزوليون فليكس

◀ مونة لاصق أحادية التركيب عالية الاداء ذات اساس سمنتي بإضامة بوليمر تتميز بخواص فائقة مطورة خصيصاً للاصق احجار الجرانيت والبورسلان والزجاج والموزاييك والبلاط والكارو وما شابهها.

تعريف المنتج

◀ تستخدم في الاماكن الداخلية والخارجية.

◀ في تطبيقات لاصق السيراميك والكارو ذات الابعاد ٤٠*٤٠ سم كأقصى حد على السطوح العمودية والافقية.

◀ في تطبيقات السطوح الافقية والعمودية للأماكن الداخلية.

نطاق الإستخدام

◀ في تطبيقات لاصق الجرانيت والسيراميك والموزاييك الزجاج والبورسلان على السطوح الافقية للأماكن الخارجية.

◀ في تطبيقات سطوح ارضيات الخرسانة أو الصب.

◀ سهولة التحضير والتطبيق.

◀ مرنة.

◀ تؤمن سهولة في التطبيق.

◀ أداء اللصق عالي.

◀ مقاومة وتعمر طويلاً.

المواصفات والمميزات

◀ يجب تنظيف السطوح وجعلها خالية من الغبار والدهون والزيوت والشحوم والطلاء واية مواد تعيق الإلتصاق. للحصول على سطح املس يجب تنظيف قطع الخرسانة الرخوة والمتضررة من على السطوح وذلك باستخدام الكماشة القاطعة او معدات التسوية. يجب التأكد على أن يكون سطح التطبيق قد إكتمل مقاومته. يجب ترميم الاماكن التي تحتاج الى تعديل وتصليح وملئها وتسويتها باستخدام مونة إيزوليون للتصليح وذلك قبل التطبيق بمدة 3 - 4 ايام.

تفاصيل التطبيق

تحضير السطح

◀ يتم إضافة 25 كغم من لاصق الجرانيت إيزوليون فليكس المتواجد على شكل مسحوق الى 6 - 6,5 لتر من الماء التنظيف والإستمرار بالخلط باستخدام خلاط منخفض الدورة او بمساعدة المثقب لمدة 3-4 دقائق لحين الوصول الى خليط متجانس خالي من الكريات. يتم الإنتظار لمدة 5 - 10 دقائق لحين نضج هذا الخليط والبدء بالخلط من جديد والبدء بالتطبيق. يوصى بالإنتهاء من إستهلاك الخليط الموجود في الإناء خلال 2 - 2,5 ساعة. يتم تطبيق مونة لاصق الجرانيت إيزوليون فليكس الجاهزة للإستخدام على السطوح التي سيتم لصقها بالضغط بقوة وتكوين طبقة من المونة على السطح وبمساعدة المالج. يتم تمشيط المونة التي تم تطبيقها على السطح الذي سيتم لصقه بمالج مسنن مناسب لنوع وابعاد بلاط الكارو الذي سيتم لصقه. يجب القيام بالضغط على بلاط الكارو بقوة ولصقه على المونة خلال 20 دقيقة على الاكثر. يجب تأمين تلامس المونة بـ 90% على الاقل من الجهة الخلفية لبلاط الكارو. يتم الضرب على بلاط الكارو الذي تم إصاقه بالمونة باستخدام مطرقة بلاستيكية وذلك لتأمين إلتصاق امثل. يمكن تطبيق طريقة اللصق من الطرفين وذلك بتطبيق المونة على الوجه الخلفي لبلاط الكارو ايضاً وذلك حسب نوع وابعاد بلاط الكارو و/أو وضع السطح الذي سيتم التطبيق عليه. يجب القيام بعملية ملء الدرر بعد 24 ساعة في التطبيقات الافقية وبعد 48 ساعة في التطبيقات العمودية.

التطبيق

التحذيرات والتوصيات

- ◀ يجب تلافي التطبيق في درجات الحرارة تحت +5C و فوق +30C.
- ◀ لا تقوموا بإضافة مسحوق او ماء الى المونة المنتهية مدة عملها.
- ◀ يجب عدم القيام بالتطبيق تحت اشعة الشمس المباشرة و/أو الرياح.
- ◀ يجب عدم القيام بالتطبيق على السطوح المعرضة لأشعة الشمس او الصقيع لفترة طويلة او السطوح التي لها خطورة تعرض للصقيع خلال 24 ساعة.

الإمتثال لمعايير الجودة	C2 (محسن الاداء)
اللون	ابيض - رمادي
المظهر	مسحوق ناعم
الكثافة	1,51 كغم/لتر
نسبة مزج الماء	6 - 6,5 لتر ماء 25 كغم مسحوق
مدة العمل	2 - 2,5 ساعة
مدة التقشر	20 دقيقة
حرارة السطح المطبق عليه	+5 °C +30 °C
مقاومة السحب واللصق البدائية	1 ≤ N/mm ²
مقاومة السحب واللصق بعد الغطس في الماء	1 ≤ N/mm ²
مقاومة السحب واللصق بعد نضجها بالحرارة	1 ≤ N/mm ²
مقاومة السحب واللصق بعد تعريضها للتجميد - الذوبان	1 ≤ N/mm ²
الإنزلاق	0,5 ≥ mm
اللاصق القابل لتشويه الشكل	بالعرض
تغيير الشكل	2,5 ≤ ملم و 5 ملم
فئة الإستجابة للحريق	A1

المواصفات الفنية

*** تم إجراء الإختبارات في بيئة المختبر بدرجة حرارة 23 °C ورطوبة نسبية 50%.

◀ 4 - 4,5 كغم/م² (بالمالح المسنن) الاستهلاك

◀ اكياس كرافت سعة 25 كغم التغليف

◀ 12 شهر في العلبة الاصلية غير المفتوحة في الظروف المناسبة. عمر التخزين

◀ مطابق لمقاييس TS EN 12004 A1 المعيار

