

## مونة لصق السيراميك إيزوليون

### تعريف المنتج

مونة لصق أحادية التركيبة ذات اساس سمنتي بإضافة مسحوق بوليمر مطورة خصيصاً لإستخدامها في لصق السيراميك بشكل مثالي في الابنية والاماكن الداخلية والخارجية بشكل افقي وعمودي.

تستخدم في الاماكن الداخلية والخارجية.

في الجدران والارضيات.

في تطبيقات السطوح الافقية والعمودية.

في لصق طوب الكارو والسيراميك والفائانس ذات الابعاد 40\*40 سم كحد اقصى.

في تطبيقات سطوح ارضيات الخرسانة أو الصب.

### نطاق الإستخدام

مقاومة للظروف الجوية الصعبة.

سهولة التطبيق.

تمتاز بخاصية لصق عالية.

لا تسبب إنزلاقاً.

تسمح بمدة عمل طويلة.

### 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 بإستخدام الكماشة القاطعة او معدات التسوية. يجب التأكيد على أن يكون سطح التطبيق قد إكتمل مقاومته. يجب ترميم الاماكن التي تحتاج الى تعديل وتصليح وملئها وتسويتها بإستخدام مونة إيزوليون للتصليح وذلك قبل التطبيق بمدة 3 - 4 ايام.

### تفاصيل التطبيق

### تحضير السطح

يتم إضافة 25 كغم من مونة لصق السيراميك إيزوليون المتواجدة على شكل مسحوق الى 6 - 6,5 لتر من الماء النظيف والإستمرار بالخلط بإستخدام 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 2.5 - 3 ساعات. يتم تطبيق مونة لصق السيراميك إيزوليون 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 بإستخدام 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. للحصول على إلتصاق احسن في تطبيقات الواجهات الخارجية قوموا بإضافة مادة زيادة الإلتصاق إيزوليون إل تي إكس (تأكدوا من الرمز) على ماء المونة. يجب القيام بعملية ملء الدرز بعد 24 ساعة في التطبيقات الافقية وبعد 48 ساعة في التطبيقات العمودية.

### التطبيق

- ◀ يجب تفادي التطبيق في درجات الحرارة التي تبلغ اقل من  $+5^{\circ}\text{C}$  وأكثر من  $+30^{\circ}\text{C}$ .
- ◀ يجب عدم القيام بالتطبيق تحت اشعة الشمس المباشرة وأو الرياح.
- ◀ يجب عدم القيام بالتطبيق على السطوح المعرضة لأشعة الشمس او الصقيع لفترة طويلة او السطوح التي لها خطورة تعرض للصقيع خلال 24 ساعة.
- ◀ يجب تجنب بلعها او ملامستها للعين. في حال ملامستها بالعين قوموا بغسل العين بماء وافر. ويجب مراجعة اقرب مركز صحي.

## التحذيرات والتوصيات

الإمتثال لمعايير الجودة	C1 (يتصلب بشكل طبيعي ومخفض الإنزلاق)
اللون	رمادي
المظهر	مسحوق ناعم
الكثافة	1,65 كغم/لتر
نسبة مزج الماء	6 - 6,5 لتر لكل 25 كغم.
الإنتظار	5-10 دقيقة.
مدة العمل	2,5 - 3 ساعة
مدة التقشر	20 دقيقة
حرارة السطح المطبق عليه	$+5^{\circ}\text{C}$ , $+30^{\circ}\text{C}$
مقاومة السحب واللتصق البدائية	$\leq 0,50 \text{ N/mm}^2$
مقاومة السحب واللتصق بعد الغطس في الماء	$\leq 0,50 \text{ N/mm}^2$
مقاومة السحب واللتصق بعد نضجها بالحرارة	$\leq 0,50 \text{ N/mm}^2$
مقاومة السحب واللتصق بعد تعريضها للتجميد - الذوبان	$\leq 0,50 \text{ N/mm}^2$
فئة الإستجابة للحريق	A1

## المواصفات الفنية

\*\*\* تم إجراء الإختبارات في بيئة المختبر بدرجة حرارة  $23^{\circ}\text{C}$  ورطوبة نسبية 50%.

◀ 4 - 4,5 كغم/م<sup>2</sup> (بالمالج المسنن 6 ملم)

## الاستهلاك

◀ اكياس كرافت سعة ٢٥ كغم

## التغليف

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

## عمر التخزين

◀ مطابق لمقاييس TS EN 12004 A1

## المعيار

## YÖN YAPI MÜHENDİSLİK A.Ş.

Fener Mah. Fener Kaynak Sok. No: 7 Fenerköy - Silivri / İSTANBUL  
Tel: 0212 597 88 80 • Faks: 0212 597 88 40  
bilgi@isolation.com.tr

CE | ISO 9001:2015 | ISO 14001:2015 | OHSAS 18001:2007

