

مونة التصليح (الخشنة) إيزوليون

مونة تصليح خشنة أحادية التركيب ذات اساس سمنتي معدلة بالبوليمر ذات اداء عالي ومطورة لتصليح الاماكن الدقيقة لسطوح الجدران والحرسانة الجاهزة والحرسانة البروت وما شابهها وتؤمن إمكانية تطبيق واستخدام سهل.

تعريف المنتج

في الاماكن الداخلية والخارجية لجميع البنائيات.

في الحرسانات البروت والصب ذات الاساس السمنتي.

في الجدران والسقوف وتعمير الحرسانات غير المنفذة العالية المقاومة.

في التعمير التجميلي للبنائيات الحرسانية.

في تعمير الزوايا والحافات.

في بنائيات الحرسانة المسلحة وفي الحرسانات الخلوية والحرسانة البروت والحرسانة مسبقة الصنع والطوب البريكيين وما شابهها.

نطاق الإستخدام

سهولة التحضير والتطبيق.

اداء الإلتصاق والمقاومة عالي جداً.

تتميز بفاذية بخار الماء.

ذات خاصية غير قابلة للإشتعال.

مرنة.

المواصفات والمميزات

يجب تنظيف السطوح وجعلها خالية من الغبار والدهون والزيوت والشحوم والطلاء واية مواد تعيق الإلتصاق. للحصول على سطح املس يجب تنظيف قطع الحرسانة الرخوة والمتضررة من على السطوح وذلك بإستخدام الكماشة القاطعة او معدات التسوية. يوصى اولاً بتطبيق بطانة كوبوليمر في السطوح التي سيتم التطبيق عليها. في حال عدم القيام بتطبيق البطانة يجب ترطيب السطح ولكن يجب ان لا تبقى تراكمات للماء على السطوح. في السطوح التي تم تطبيق البطانة عليها يجب الإنتظار لمدة 5-10 دقائق قبل القيام بتطبيق مونة التصليح وذلك لتأمين فعالية الإلتصاق.

تفاصيل التطبيق

تحضير السطح

يتم إضافة 25 كغم من مونة التصليح (الخشنة) إيزوليون المتواجدة على شكل مسحوق الى 5 - 5,5 لتر من الماء النظيف والإستمرار بالخلط بإستخدام خلاط منخفض الدورة او بمساعدة المثقب لمدة 4-3 دقائق لحين الوصول الى خليط متجانس خالي من الكريات. يتم الإنتظار لمدة 5 - 10 دقائق لحين نضج هذا الخليط. يتم مزج الخليط الناضج مرة اخرى لمدة 1 - 2 دقيقة وتكون جاهزة للإستخدام. يوصى بالإنتهاء من إستهلاك الخليط الموجود في الإناء خلال 30 دقيقة. يجب عدم إضافة اية مواد اضافية او اية مواد كيميائية على الخليط الجاهز للإستخدام بعد التجهيز. قبل القيام بالتطبيق يجب ترطيب السطوح وإشباعها بالماء. يتم تطبيق مونة التصليح (الخشنة) إيزوليون على السطح الذي سيتم التطبيق عليه بشكل متجانس ومتساوي على جميع اجزاء السطح وبمساعدة المالح المعدني. بعد البدء بالحفاف يجب القيام بإجراء تعديل على السطح بمساعدة المالح البلاستيكي او قطعة اسفنج رطبة. في حال القيام بتطبيق اكثر من طبقة واحدة يجب الإنتظار لمدة 3 ساعات بين تطبيق كل طبقة. قبل البدء بتطبيق الطبقة التالية يجب التأكيد على ترطيب السطح. يجب خلط المونة بين فترات محددة لتلافي التقشّر.

التطبيق

◀ يجب تلافي التطبيق في درجات الحرارة تحت +5C وفوق +35C.

◀ يجب عدم القيام بالتطبيق تحت اشعة الشمس المباشرة وأو الرياح.

◀ لا تقوموا بإضافة مسحوق او ماء الى المونة المنتهية مدة عملها.

التحذيرات والتوصيات

اللون	رمادي وابيض
المظهر	حبيبات
الكثافة	1,52 كغم/لتر
نسبة مزج الماء	5 - 5,5 لتر ماء (لـ 25 كغم مسحوق)
الإنتظار	5-10 دقيقة.
مدة العمل	30 دقيقة
مدة الانتظار بين الطبقات	3 ساعات على الاقل
حرارة السطح المطبق عليه	+5 °C +30 °C
سمك التطبيق	بين 5 - 20 ملم
مقاومة اللصق	1.00 N/mm ²
مقاومة الإنحناء	الحد الادنى 4 N/ملم ² (28 يوم)
مقاومة الضغط	الحد الادنى 15 N/ملم ² (28 يوم)

المواصفات الفنية

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

◀ 1,7 - 2,2 كغم/م² لسمك 1 سم ، تظهر تغيرات حسب عمق ونعومة السطح.

الاستهلاك

◀ اكياس كرافت سعة 25 كغم

التغليف

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

عمر التخزين

◀ مطابق لمقاييس TS EN 1504-3

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

