ELASTIC SANITARI

مجال التطبيق

ملاحظات:
- لا تضف أي مادة مضافة إلى الملاط، فهو مزود بالراتنج الخاص به.
- في الأرضيات المعرضة للمرور، يجب أن يبقى الملاط محميًا دائمًا.
- مقاوم لملامسة المياه العدوانية وماء البحر.

التطبيقات:
- العزل المائي للجدران والمنشآت الخرسانية المعرضة للتشقق.
- العزل المائي للدش والحمامات والمسابح قبل تركيب الكسوة الخزفية.
- يتحمل حتى الضغوط السلبية العالية.
- ترميم الشرفات والبلكونات وكذلك بروزات الشرفات والأسطح والأفاريز الخارجية المعرضة لتغيرات حرارية كبيرة.
- عمومًا، هو طلاء واقٍ وعازل للماء للأسطح المعرضة لتأثير الماء والهجوم الكيميائي للعوامل الخارجية مثل أملاح إذابة الجليد والكبريتات والكلوريدات...

الأسطح المقبولة:
- الخرسانة، والعناصر الخرسانية مسبقة الصب، والليساسة، والسيراميك...

خصائص الاستخدام:

زمن الاستراحة بعد الخلط:	5 min.
عمر العجينة:	نحو 1 ساعة
سماكة التطبيق لكل طبقة:	2 mm كحد أدنى
بداية الشك:	4 ساعات
زمن الانتظار بين الطبقات:	4 ساعات
مدة الانتظار لملء الخزان:	28 > يومًا
الكسوة – الطلاء:	6 > أيام

*قد تختلف هذه الأزمنة اختلافًا كبيرًا بحسب درجة حرارة الجو.

توصيات التطبيق:
- درجات حرارة التطبيق بين 5 و30 °C.
- لا تطبّق عند احتمال هطول المطر أو حدوث صقيع...
- في الطقس الحار لا تطبّق تحت أشعة الشمس المباشرة.
- ضع شبكة الألياف الزجاجية بين الطبقة الأولى والثانية في الشرفات والجدران المتشققة.
- الحد الأدنى للسماكة النهائية 3-4 mm في جميع النقاط.

المنتج

أسمنت خاص، وركام مختار، وراتنجات، ومكونات فعالة، وإضافات.

الوصف

ELASTIC SANITARI ملاط مرن وعازل للماء ثنائي المكوّن، لتصحيح الأسطح ذات شقوق الانكماش، سواء كانت من الخرسانة أو الملاط أو الخشب أو الباركيه أو الألواح الخشبية أو الجبس أو الملاط ذاتي التسوية. مقاوم للضغط الإيجابي، ويُستخدم لعزل خزانات المياه الخرسانية، بما فيها مياه الشرب. لعزل الدش والحمامات والمسابح... طلاء عازل للماء للأسطح الخرسانية المعرضة لتأثير الماء والهجوم الكيميائي للعوامل الخارجية، مثل الأملاح ومواد إذابة الجليد والكلوريدات وغيرها.



طبّق **2** طبقة مع شبكة ألياف بوزن **80 g** بينهما.

الاستخدامات



- للعزل المائي الخارجي.
- يصلح الشقوق ويعزلها مائيًا.
- مناسب للأسطح ذات الحركات الطفيفة.
- قابل للرش آليًا.
- مقاوم لماء البحر.
- قابل لاستقبال الطلاء أو الكسوة.

تتوافق هذه المعلومات مع الحالة الراهنة لمعارفنا وتقدم معلومات عن منتجاتنا وإمكانات استخدامها. ولذلك لا تهدف إلى ضمان خصائص معينة للمنتجات أو ملاءمتها لتطبيق محدد. يجب احترام أي حقوق قائمة للملكية الصناعية. تفضّل معايير مراقبة الجودة في ورقة المواصفات الخاصة بكل منتج.

SATINESTONE - Polígono Industrial Carabona - C/ Coure nº 16, 18 y 20 - 12530 Burriana - Castellón – SPAIN Telf. +34 692 100 100 / +34 969 100 100 Email: info@satine.es

طريقة الاستخدام



1) يُصبّ المكوّن «B» في وعاء نظيف جزء من RESINA ELASTIC بسعة 5 l، وتُضاف النسبة نفسها من الماء)، ثم يُضاف تدريجيًا المكوّن «A» (الجزء الصلب، 20 kg). يُخلط باستخدام خلاط ميكانيكي منخفض السرعة (300 إلى 500 r.p.m.) لمدة نحو 3 min.-1.



يُطبّق بالمالج أو بالفرشاة بسماكة قصوى 2 mm لكل طبقة. ضع الشبكة المناسبة في منتصف سماكة الطلاء. *مناسب للرش بالآلة.



عند الجوانب، اجعل تراكب الشبكة لا يقل عن 15 cm.

شروط التنفيذ

- يجب أن تكون الأسطح سليمة ونظيفة وخالية من اللبّانة الأسمنتية ومواد فك القوالب.
- إذا لزم الأمر، تُغسل بالماء المضغوط أو بالسفع الرملي لضمان التصاق تام.
- يجب أن تتمتع الأسطح باستواء جيد دون أخاديد أو مناطق غير منتظمة.
- أصلح جميع المناطق المعيبة (الفجوات والتعشيش...) بملاط إصلاح.
- عالج النقاط الخاصة بالشبكة المناسبة.
- رطّب السطح قبل التطبيق.

احتياطات محددة

يحتوي هذا المنتج على الأسمنت. تجنب ملامسته للعينين والجلد واستنشاق الغبار.

استخدم قفازات مطاطية ونظارات واقية.

يُحفظ بعيدًا عن متناول الأطفال.

يجب التخلص من العبوات الفارغة وفقًا للوائح القانونية السارية.

الخصائص

المكوّن A

الكثافة الظاهرية:	1,3 g/cm^3
كثافة العجينة:	1,6 g/cm^3
مقاومة الضغط:	> 20 N/mm^2
عمر الخليط:	60 دقيقة
سماكة التطبيق:	2 mm لكل طبقة
بداية الشك:	4 ساعات
زمن الانتظار بين الطبقات:	4-5 ساعات
مدة الانتظار لملء الخزان:	≥ 28 يومًا
الكسوة – الطلاء:	> 6 أيام
يُطبّق عند درجات حرارة:	بين 10 و30 °C
لا يُطبّق عند احتمال المطر أو هبوب رياح قوية	
الالتصاق بالشد:	≥ 1,5 MPa
مؤشر التخفيف:	≤ 3
رائحة التخفيف:	≤ 3
الموصلية:	325 µS/cm
خصائص الشد	
القوة **1:**	1,6 MPa
الاستطالة:	65 %

المكوّن B

الكثافة:	1,09 kg/l a 25 °C
pH:	8,4
اللزوجة **(25 °C):**	1500-2000
نقطة الوميض:	لا

الحفظ

12 شهرًا من تاريخ التصنيع، في العبوة الأصلية المغلقة، بعيدًا عن العوامل الجوية والرطوبة.

الحجم

المكوّن **A:**

أكياس ورقية بوزن 20 kg

منصات تضم 48 كيسًا

المكوّن B: وعاء سعة 5 لترات

تتوافق هذه المعلومات مع الحالة الراهنة لمعارفنا وتقدم معلومات عن منتجاتنا وإمكانات استخدامها. ولذلك لا تهدف إلى ضمان خصائص معينة للمنتجات أو ملاءمتها لتطبيق محدد. يجب احترام أي حقوق قائمة للملكية الصناعية. تُفصّل معايير مراقبة الجودة في ورقة المواصفات الخاصة بكل منتج.

SATINESTONE - Polígono Industrial Carabona - C/ Coure nº 16, 18 y 20 - 12530 Burriana - Castellón – SPAIN Telf. +34 692 100 100 / +34 969 100 100 Email: info@satine.es