

بريميوم كيمبوكسي 101

PREMIUM CHEMPOXY 101 – برايمر إيبوكسي شفاف يجز السطح لأنظمة الأرضيات الصناعية

وصف المادة

بريميوم كيمبوكسي 101 هو برايمر شفاف ثنائي المكون، خال من المذيبات، منخفض اللزوجة وعديم الرائحة، مصمم لاختراق الأسطح الخرسانية والمسامية بعمق. يعمل المنتج كأساس ممتاز لدهانات الإيبوكسي وأنظمة الأرضيات الصناعية، مما يضمن التصاقًا قويًا ودائمًا بين الطبقات.

المميزات

- اختراق عميق للأسطح الخرسانية المسامية
- لزوجة منخفضة وسهولة في التطبيق
- التصاق ممتاز بالخرسانة والمعادن
- عديم الرائحة وغير سام

الاستعمالات

- تحضير الأسطح قبل تطبيق دهانات الإيبوكسي
- ربط الطبقات الخرسانية القديمة بالجديدة
- العزل المسبق ضد الرطوبة والمياه القابلة للذوبان
- الأرضيات الصناعية والمستودعات

التطبيق والاستخدام

كنطاق استرشادي عام، يتراوح استهلاك البرايمر بين 0.2 و 0.3 كجم/م² للطبقة الواحدة على الأسطح متوسطة المسامية. الأسطح شديدة المسامية أو المكشوفة ميكانيكيًا قد تستهلك كمية أكبر.

1. يُجهز السطح الخرساني بالسفرة أو الكشط الميكانيكي لفتح المسام وإزالة أي طبقات ضعيفة أو ملوثة.
2. تُزال الأتربة الناتجة عن السفرة بالكامل بالشفط أو الكنس الجيد قبل التطبيق.
3. يُخلط مكونا البرايمر بالنسبة الموصى بها من الفريق الفني حق التجانس التام.
4. يُطبق البرايمر بالرولة أو الفرشاة بطبقة رقيقة ومتجانسة تغطي كامل السطح دون برك متجمعة.
5. يُترك البرايمر حتى يصبح لاصقًا عند اللمس (Tacky) قبل تطبيق الطبقة التالية من نظام الإيبوكسي، ضمن نافذة زمنية محددة لضمان التصاق جيد بين الطبقات.

البيانات الفنية (القيم القياسية)

الشكل	برايمر إيبوكسي شفاف ثنائي المكون
اللون	شفاف
التعبئة	عبوات بوزن 4 كجم و 16 كجم
الصلاحيّة	12 شهرًا من تاريخ الإنتاج
التخزين	يُخزن في مكان جاف، بعيدًا عن التعرض المباشر لأشعة الشمس

تعليمات الأمان

- يُفضّل ارتداء معدات الوقاية الشخصية (قفازات ونظارة واقية) أثناء الخلط والتطبيق
- يجب توفير تهوية جيدة أثناء التطبيق في الأماكن المغلقة
- يُخزن المنتج بعيدًا عن متناول الأطفال وبعيدًا عن مصادر اللهب
- عند ملامسة الجلد أو العين: يُغسل الموضع فورًا بالماء، وفي حال استمرار التهيج تُستشار جهة طبية مختصة

ملحوظة عامة: البيانات الواردة في هذه النشرة مبنية على نتائج اختبارات معملية وخبرة الاستخدام الفعلي، وقد تتأثر بظروف التخزين والتطبيق ودرجة حرارة الموقع. يُنصح بإجراء تجربة تطبيق أولية على مساحة محدودة قبل التنفيذ الكامل، ولأي استفسارات فنية يرجى التواصل مع الإدارة الفنية بالشركة.

