

مادة عازلة للماء مصنوعة من البولي يوريثان،
تتكون من عنصرين وخالية من المذيبات.

وصف السلعة



إنها مادة عازلة للماء تتكون من عنصرين، مصنوعة من البولي يوريثان، مرنة بشكل مستمر، وخالية من المذيبات، ويمكن تطبيقها على أسطح مثل الخرسانة والخشب والمعادن، وتتميز بمقاومة عالية للأشعة فوق البنفسجية.

مجالات الاستخدام



- في مزاريب الأسطح، والمزاريب والقنوات الخرسانية المعدة مسبقاً، في المناطق الرطبة، يمكن استخدامه على أسطح متنوعة مثل الخرسانة، والجص، والخرسانة المسلحة، والخشب، والمعادن، والصفائح المعدنية.
- في الأماكن المغلقة والهواء الطلق في خزانات مياه الشرب في الخرسانة المستخدمة في الأساسات وجدران الستائر الخرسانية، للاستخدام في الشرفات والأسطح والحدائق،

المواصفات التقنية



لون	أبيض، رمادي، بيج
مظهر	سائل
شدة	1.40 كجم/لتر
درجة حرارة التطبيق	5+ درجة مئوية، 30+ درجة مئوية
منطقة الانتظار بين الطوابق	8 ساعات
وقت الانتظار للخلط	30 كرونة دانماركية كحد أقصى

تستند المعلومات الواردة في هذه النشرة الفنية إلى بيانات مستخلصة من نتائج تجريبية. تقع مسؤولية الاستخدام الصحيح لمنتجنا الأصلي على عاتق المستخدم. تقتصر مسؤولية شركتنا على جودة المنتج فقط. تحل هذه النشرة محل المعلومات الواردة في النشرة السابقة. تحتفظ شركتنا بحقوقها في إجراء أي تعديلات على أي معلومة في هذه النشرة.

المميزات



- يمكن تحقيق ذلك من خلال استخدام ملف.
- يلتصق بشكل ممتاز بالأسطح المعدنية والحجرية والخشبية والخرسانية، مما يوفر طبقة طلاء عالية الجودة.
- إنه مضاد للأشعة فوق البنفسجية.
- وهو ملائم لعزل أنظمة التدفئة تحت الأرض.
- يتميز بقوة التصاق مرتفعة بعد المعالجة الأولية والنهائية.
- يتميز بمقاومة كيميائية فائقة وقدرة على مقاومة مجموعة متنوعة من المذيبات والأحماض.
- إنه قوي.
- وهو خالٍ من المواد المذيبة.
- في البداية، يتميز المنتج بمرونة عالية جداً، والتي تنخفض إلى أدنى مستوياتها خلال 7 أيام، لكنه لا يفقد مرونته تماماً أبداً.

تحضير السطح



يجب أن يكون السطح خالياً من الغبار والزيوت والطلاء والأوساخ والسيليكون وأي مواد أخرى قد تعيق الالتصاق. ينبغي ترطيب الأسطح ذات الامتصاص العالي والحفاظ على رطوبتها أثناء الاستخدام. يجب الحرص على عدم تراكم الماء على السطح خلال عملية الترطيب.

خليط



يتم خلط المُصلَّب الموجود في الوعاء الصغير مع المادة الأساسية الموجودة في الوعاء الكبير، ويُحرَّك المزيج باستخدام خلاط أو مثقاب كهربائي بسرعة منخفضة حتى يصبح متجانساً. بمجرد أن يصبح المزيج متجانساً، يمكن وضع المادة على السطح. بعد حوالي 45-30 دقيقة من الخلط، ستتشكل مادة هلامية غير قابلة للانعكاس.

معلومات التقديم



يجب معالجة الأسطح الخرسانية الجديدة أو الأسطح المغبرة ذات الالتصاق الضعيف بمادة CLASS PUX-510 القائمة على البولي يوريثان قبل التطبيق. يجب ترك السطح المعالج لمدة 24 ساعة. تُخلط المادة وتُجانس باستخدام خلاط منخفض السرعة أو مثقاب، ثم تُطبق على الأسطح المعالجة باستخدام مشط ذو أسنان دقيقة، أو مجرفة، أو أسطوانة ذات شعيرات قصيرة، أو فرشاة، أو طريقة رش مناسبة. يُفضل تطبيق طبقتين على الأقل، وثلاث طبقات. قبل تطبيق الطبقة الثانية، يجب الانتظار لمدة 8 ساعات تقريباً بين الطبقات، حسب درجة حرارة الجو. قد تكون فترة الانتظار أقصر في الطقس الحار جداً وأطول في الطقس البارد جداً. إذا كان سيتم تركيب بلاط السيراميك لاحقاً، بعد اكتمال المعالجة النهائية، يجب تطبيق طبقة رقيقة من CLASS PUX-750، ثم رش رمل جاف منخول بينما لا تزال الطبقة طرية ورطبة.

مادة عازلة للماء مصنوعة من البولي يوريثان،
تتكون من عنصرين وخالية من المذيبات.

استهلاك



الحد الأدنى 1.30-1.50 كجم/م² (قد يختلف الاستهلاك وفقًا لنوع التربة).

التعبئة



طقم علب معدنية 4+20 كجم

مدة الصلاحية



يمكن الاحتفاظ به لمدة 12 شهرًا في عبوته غير المفتوحة في مكان بارد وجاف بعيدًا عن أشعة الشمس، في درجات حرارة تتراوح بين 10+ درجة مئوية و 25+ درجة مئوية.

انتباه



تجنب الاستخدام في درجات حرارة محيطية تقل عن 5 درجات مئوية أو تزيد عن 30 درجة مئوية. لا تستخدمه تحت أشعة الشمس المباشرة أو في المطر أو الرياح. تجنب استخدامه على الأسطح المعرضة لأشعة الشمس لفترات طويلة، أو المتجمدة، أو المعرضة لخطر التجمد خلال 24 ساعة.

R10: يُخزن بعيدًا عن متناول الأطفال.

R20/22: ضار عند الاستنشاق أو الابتلاع.

R52/53: يضر بالكائنات المائية، وقد يتسبب في آثار سلبية طويلة الأمد على البيئة المائية.

R63: ضار. قد يؤدي إلى تلف الرئتين في حال ابتلاعه.

S7: يُخزن في حاوية محكمة الإغلاق.

S24/25: تجنب ملامسة العينين والجلد. S28: في حال ملامسة الجلد، اغسله على الفور بكمية وفيرة من الماء.

S29: لا تقم بتصريف المياه في المجاري.

S46: في حال الابتلاع، يجب السعي للحصول على المشورة الطبية فورًا وإظهار العبوة أو الملصق.