

وصف السلعة

هو مادة سائلة عازلة للماء، أحادية المكون، مصنوعة من البولي يوريثان، مقاومة للأشعة فوق البنفسجية. تُشكل طبقة عازلة متينة ذات التصاق ممتاز بمختلف الأسطح. تتميز بمقاومة عالية للشد والتمزق والتآكل. كما أن بنيتها المرنة باستمرار توفر قدرة فائقة على سد الشقوق.

مجالات الاستخدام

- في عمليات إصلاح البولي يوريا الحالية،
- في الأسقف خفيفة الوزن المصنوعة من المواد المعدنية والألياف
- يُستخدم على الأسطح الخرسانية والخشبية والمعدنية مع طبقة أساس ملائمة.
- الأسطح والشرفات،
- في عزل مزاريب الأسقف ومزاريب تصريف مياه الأمطار،
- عزل المناطق مثل الحمامات والمطابخ والشرفات (تحت الكسوة الخارجية) ضد الرطوبة.

المواصفات التقنية

لون	أبيض، رمادي
نقطة الاشتعال	<40 درجة مئوية
مدة المشي	8-12 ساعة
اللزوجة	4000-7000
إعادة التجديد	8-12 ساعة
الصلابة (7 أيام)	60-65 شور أ
قوة الشد	<3 نيوتن/مم ²
الاستطالة عند نقطة الانكسار	<600%

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

- مناسب لحركة مرور المشاة الخفيفة.
- يحتفظ بخصائصه الفيزيائية في درجات حرارة تتراوح بين 30- درجة مئوية و+90 درجة مئوية.
- يمكن تصحيحه.
- يوفر التصاقًا استثنائيًا بالسطح الذي يتم تطبيقه عليه.
- يوفر مقاومة مرتفعة للمواد الكيميائية.
- يتميز بمقاومة فائقة للاستطالة والشد والتمزق والتآكل.
- إنها وسيلة تطبيق فعالة ويمكن تنفيذها بسهولة باستخدام بكرة أو مجرفة أو فرشاة.
- يمكن استخدامه دون الحاجة إلى غرسات.
- يتميز بمرونة فائقة.
- جاهز للاستخدام.
- لا يتأثر بالماء الراكد عليه.
- لا تتأثر بالظروف المناخية السيئة.

تحضير السطح

يجب إجراء تحضير ميكانيكي للسطح (باستخدام آلة الصقل أو آلة التدوير، إلخ). ينبغي كنس طبقة الغبار الناتجة باستخدام المكانس الكهربائية الصناعية، ويجب أن يكون السطح المراد تطبيق المادة عليه متماسكًا وجافًا ونظيفًا. يجب أن يكون السطح خاليًا من جميع أنواع الغبار والزيوت والبارافين والبيتومين والجسيمات التي قد تقلل من الالتصاق، كما يجب إزالة جميع الملاط والجص السائب، إلخ، من السطح. ينبغي عمل شطف (حوالي 4 × 4 سم) على الحواف والزوايا. يجب أن تكون جودة الخرسانة على الأقل من النوع C20/25، وعمرها 28 يومًا. يجب أن تكون قوة الشد لسطح الخرسانة المسلحة 1.5 نيوتن/مم²، ومحتوى الرطوبة 4%، ودرجة حرارة السطح +8 درجة مئوية. يجب قياس الرطوبة النسبية والتأكد من أنها أقل من 85%. يعتمد نجاح التطبيق على التحضير الدقيق للسطح والاستخدام السليم للمادة.

خليط



هو منتج جاهز للاستخدام، يتكون من عنصر واحد. لضمان تجانس الخليط، يجب ألا تقل درجة حرارة المنتج عن 15 درجة مئوية. قبل الاستخدام، ينبغي خلط المادة جيداً حتى تصبح متجانسة باستخدام خلاط منخفض السرعة (300-400 دورة في الدقيقة) وملحق مناسب.

معلومات التقديم



يمكن تطبيق طلاء CLASS PUX-730 باستخدام أسطوانة طلاء، أو مجرفة ذات أسنان دقيقة، أو آلة رش، أو فرشاة. تُطبق الطبقة الأولى بشكل متجانس على السطح باستخدام الطريقة المختارة. تُطبق الطبقة الثانية بنفس الطريقة بعد حوالي 12 ساعة. يجب ألا تتجاوز الفترة بين الطبقتين 24 ساعة. إذا تجاوزت هذه الفترة، يجب صنفرة سطح الطبقة الأولى. يجب حماية المادة من الماء والمطر والعوامل الخارجية والصدّات الميكانيكية حتى تجف تماماً. تجدر الإشارة إلى أن وقت الجفاف قد يكون أقصر في الطقس الحار وأطول في الطقس البارد.

استهلاك



1.5 - 2.5 كجم/م²

التعبئة



علب صفيح بسعة 5 كجم و 20 كجم

مدة الصلاحية



يجب حمايته من الظروف الجوية القاسية. ينبغي تخزينه في بيئة جافة وباردة ومغلقة (بين 10 و25 درجة مئوية).

انتباه



- في التطبيقات التي ستُنفذ في أماكن مغلقة، يجب أن تكون البيئة جيدة التهوية.
- في الطقس البارد، ينبغي تخزين العبوة في درجة حرارة لا تقل عن 15 درجة مئوية لمدة لا تقل عن 24 ساعة قبل الاستخدام.
- بعد وضع المنتج، يجب حماية السطح من الماء والمطر والندى والتلج والبرد والصقيع والظروف الجوية المماثلة حتى يجف بشكل كامل.
- لا تقترب من المكان بلهب مكشوف ولا تدخن أثناء التشغيل.
- ارتدِ القفازات والنظارات الواقية والملابس الحامية.
- في حالة ملامسة الجلد، يُرجى غسل المنطقة بالصابون وكمية وفيرة من الماء.
- لا تبتلعها، ولا تستخدم العبوات الفارغة لتخزين الطعام، ولا تتخلص منها في النار.