

### وصف السلعة

CLASSMİKS 2K هو مادة عازلة للماء شبه مرنة تتكون من عنصرين، أساسها الأسمنت والأكريليك، وهي مناسبة للتطبيق على الجانب الإيجابي فقط. يمكن تطبيقها باستخدام الفرشاة أو الرش، ولا تعيق تنفس السطح.

### مجالات الاستخدام

- لعزل المناطق الرطبة مثل الشرفات والفناءات.
- للعزل الإيجابي (الداخلي) للمناطق مثل المسابح وخزانات المياه.
- يستخدم في أعمال البناء تحت الأرض وفوقها، أفقياً ورأسياً، للعزل الفعال للخرسانة والجص والطبقة الخرسانية.
- لعزل المناطق الرطبة ضد رطوبة التربة ومياه التسرب في الأساسات والجدران الاستنادية والجدران الستائرية.
- العزل الخارجي للقبو
- لعزل المناطق الرطبة مثل الحمامات والمطابخ والحمامات.

### المواصفات التقنية

شدة	1.80 كجم/لتر
درجة حرارة التطبيق	+5 درجة مئوية، +30 درجة مئوية
القوة الميكانيكية	يومين
مقاوم للماء	7 أيام
قوة التلاصق	1.5 نيوتن/مم <sup>2</sup> (28 يومًا)
مقاومة مرتفعة للماء	2 بار إيجابي
وقت الطلاء	3 أيام
منطقة انتظار بين الطوابق	10 درجات مئوية - 10-12 ساعة 20 درجة مئوية - 5 إلى 7 ساعات 30 درجة مئوية - 3-4 ساعات
شمك التطبيق	الحد الأدنى 0.75 مم - الحد الأقصى 1.5 مم

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

### المميزات

- يمكن تطبيقه باستخدام الفرشاة أو الرش.
- فهو يوفر في التكاليف والوقت.
- يمكن استخدامه في خزانات مياه الشرب.
- وهو مخرج لبخار الماء.
- إنه قابل للتكيف.
- من السهل تحضيره وتنفيذه.
- يتميز بقوة التصاق وترابط عالية للغاية بالسطح.
- تُحدد نسب المكونات الموجودة على العبوة.
- يمكن طلاءه.

### تحضير السطح

يجب توخي الحذر لضمان تحقيق السطح لأقصى قوته. ينبغي أن يكون السطح خاليًا من الطبقات التي تعيق الالتصاق، مثل الزيوت والشحوم والأوساخ والطلاء والصدأ وتآكل الأملاح. يجب تنظيف الأسطح الضعيفة، مثل الجص المتشقق، من خلال إزالة الطبقات القابلة للإزالة. عند الحاجة، يمكن تخشين السطح باستخدام تقنيات ميكانيكية. يجب تنظيف المسام والثقوب باستخدام الماء المضغوط أو الهواء المضغوط. يجب أن تكون الأسطح المخصصة لتطبيق المادة خالية من الحفر والانفصالات، ويجب معالجة هذه العيوب باستخدام مونة إصلاح الهياكل CLASS Remix. ينبغي ترطيب السطح جيدًا وتشبعه بالماء قبل التطبيق.

### خليط

يُسكب المكون B (السائل) من مونة CLASSMİKS 2K العازلة للماء في وعاء نظيف. يجب رجّ المكون B (السائل) جيدًا قبل الاستخدام. يُضاف المكون A (المسحوق) ببطء إلى السائل ويُخلط جيدًا لمدة 6-7 دقائق باستخدام خلاط أو مثقاب كهربائي بسرعة منخفضة، مع التأكد من عدم تكوّن أي تكتلات. يُترك هذا الخليط لمدة 5-7 دقائق ثم يُخلط مرة أخرى لمدة 2-3 دقائق قبل الاستخدام. يجب تقليل الخليط في الوعاء بشكل دوري؛ ولا يُضاف إليه أي مسحوق أو ماء إضافي بعد ذلك.

## معلومات التقديم



ضع طبقة من طلاء CLASSMIKS 2K على الأقل مرتين، مع مراعاة وقت الانتظار بين الطبقتين. بعد الانتهاء من تطبيق الطبقة الأولى، تأكد من وضعها في نفس الاتجاه، ثم ضع الطبقة الثانية بشكل عمودي عليها وفي الاتجاه المعاكس. في حالة تطبيق الطلاء على فجوات واسعة جداً، يمكن ترك مسافة مناسبة بين الطبقات لتفادي التشقق؛ ويمكن ملء هذه الفجوات بمواد مانعة للتسرب مرنة. يُنصح بوضع شبكة تقوية CLASS بين الطبقتين على الأسطح المعرضة للتشقق. يجب شطف حواف الفجوات على الأسطح الأفقية والرأسية، ويمكن استخدام شريط شطف CLASS المناسب فوقها.

## استهلاك



بالنسبة لسماك 1 مم، يتراوح الوزن بين 2-4 كجم/م<sup>2</sup>.  
قد تتباين حالة السطح نتيجة للفراغات والخسائر الأخرى.

## التعبئة



مجموعة المكونات أ + ب: 25 كجم. المكون أ: كيس كرافت 20 كجم. المكون ب: حاوية بلاستيكية 5 كجم.

## مدة الصلاحية



يمكن الاحتفاظ به لمدة 12 شهراً في عبوته غير المفتوحة في مكان بارد وجاف بعيداً 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: يُحزّن بعيداً عن متناول الأطفال.

R20/22: ضار عند الاستنشاق أو الابتلاع.

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

R65: ضار. قد يؤدي إلى تلف الرئتين في حال أبتلاعه.

S7: يُحزّن في حاوية محكمة الإغلاق.

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

S29: لا تقم بتصريف المياه في المجاري.

S46: في حال حدوث ابتلاع، يجب السعي للحصول على المشورة الطبية فوراً مع تقديم العبوة أو الملصق.