



# 6040

## غشاء سائل مرن مقاوم للأشعة فوق البنفسجية



كود المنتج : ٦٠٤٠  
شهادات الجودة  
معتمد TS EN 1504-2

**تعريف:** إنه عبارة عن راتينج أكريليك (مرن) ، مكون واحد ، مقاوم للأشعة فوق البنفسجية ، مادة عازلة مرنة.

**مجالات الاستخدام:** في الداخل والخارج ، الأسطح الأفقية والرأسية ، الخرسانة المسلحة ، المجلفن ، الزنك والألمنيوم والصفائح المعدنية ، مثل المناطق الرطبة مثل الحمامات والمطابخ والسقوف المسطحة والمنحدرة ، وحواف المداخل ، والجدران المخفية ، الطنف والمزاريب ، المدرجات والشرفات.

**مزايا:**

- جاهز للاستخدام.
- مرن للغاية ، يحافظ على المرونة حتى في درجات الحرارة المنخفضة.
- تطبيق سهل وسريع مع فرشاة أو بكرة.
- يوفر الالتزام العالي.
- لا يمنع التنفس من السطح.
- يمكن أن ترسم مع الدهانات المائية القائمة.
- لديها مقاومة للأشعة فوق البنفسجية.
- يمكن إنتاجها بألوان مختلفة عند الطلب.
- لا تشكل المفاصل.
- خالية من المذيبات ، غير سامة. مناسبة لمياه الشرب .

**تحضير السطح:** يجب معالجة سطح التطبيق. يجب تنظيف سطح التطبيق من الأتربة والزيوت والقطران والطلاء والسيليكون ومواد المعالجة والمنظفات ومواد تشحيم القوالب. يجب تنظيف الأجزاء السائبة على السطح ، ويجب إزالة أسافين الحديد والخشب ، وإصلاح الترسبات المائية النشطة والشقوق. يجب أن يكون سطح التطبيق مشبع بالماء ويبقى رطباً أثناء التطبيق. يجب تقريب المناطق المتشققة مثل الحواف الحادة والمفاصل الأفقية / الرأسية بالشطرب.

**معلومات التطبيق:** غشاء سائل مرن مقاوم للأشعة فوق البنفسجية قائم على الأشعة فوق البنفسجية يجب أن يوضع على السطح باستخدام فرشاة أو بكرة. يجب في حوالي ٤-٥ ساعات اعتماداً على الظروف الجوية. يجب عدم تطبيق طبقة واحدة حتى يجف الغطاء الآخر تماماً. ضد ضغط المياه أو على الأسطح ، قم بتدعيمه باستخدام حاملات مثل اللباد والشبكة. تكتسب الغشاء السائل المرن المقاوم للأشعة فوق البنفسجية القائم على الأشعة فوق البنفسجية من فالكون القوة الميكانيكية بعد ٥ أيام وتصبح غير منفذة للماء بعد ٧ أيام. يصل إلى القوة النهائية بعد ١٤ يوماً. حماية ضد ثقب والتأثير.

**التلون والصباغة:** يتم إنتاج غشاء السائل المرن المقاوم للأشعة فوق البنفسجية فالكون بالألوان البيضاء. متوفر بألوان مختلفة حسب الطلب يمكن أن تكون ملونة مع أصباغ نوع لصق أثناء التطبيق. يمكن رسمها باستخدام الدهانات الخارجية القائمة على الأكريليك.

استهلاك: لسلك الفيلم ١ مم ..... ١,٤ كجم / م<sup>٢</sup>  
أسطح الشرفة ..... ٣ - ٤ كجم / م<sup>٢</sup>  
في الجداول الخفية ..... ٢ - ٤ كجم / م<sup>٢</sup>  
(يجب أن يتم تطبيقه على الأقل اثنين من المعاطف. يوصى بتطبيق ثلاث طبقات من المعاطف التي تتطلب حماية عالية.)

**النتباه:** تجنب الاستخدام في درجات حرارة تقل عن ٥+ درجة مئوية وما فوق ٣٥+ درجة مئوية. تجنب الاستخدام في المناطق المجمدة ، المعرضة لخطر التجمد خلال ٢٤ ساعة أو التعرض لأشعة الشمس والرياح المباشرة. غشاء السائل المرن المقاوم للأشعة فوق البنفسجية فالكون ليس مناسباً لخزانات المياه وحمامات السباحة والعزل الأساسي تحت ضغط الماء المستمر. تجنب ملامسة المعدن أو الزجاج أو الأسطح الأخرى. قد يسبب تلطيخ دائم. لا تنطبق على السطوح الرطبة والمبللة. اترك الغطاء مغلقاً عند انتهاء تطبيق المنتج أو عند توقف مؤقت. يتم توفير القيم المذكورة أعلاه في ظل الظروف المحيطة من ٢٣ ± ٢ درجة مئوية والرطوبة النسبية ٥٠ ± ٥٪.

**التعبئة:** في ٥ كجم و ٢٠ كجم دلاء بلاستيكية

**مدة الصلاحية:** يمكن تخزينها في عبوة مفتوحة لمدة ١٢ شهراً. يحرك جيداً قبل الاستخدام. حماية ضد الصقيع.

**الصحة والسلامة:** كما هو الحال مع جميع المنتجات الكيميائية ، يجب ألا تكون المنتجات الغذائية على اتصال بالجلد والعينين والقم أثناء المناولة والتخزين. إذا ابتلعت عن طريق الصدفة ، اطلب المشورة الطبية. في حالة ملامسة الجلد ، اغسل مع الكثير من الماء. تخزين بعيداً عن متناول الأطفال.

### المواصفات الفنية

مظهر خارجي	: سائل كوبوليمر أكريليك أبيض ملون
الكثافة السائلة	: ~ ١,٣٠ كجم / لتر
درجة حرارة التطبيق	: + ٥ درجة مئوية إلى + ٣٥ درجة مئوية
استطالة عند الكسر	: < ٦٠٠٪ ١٤ يوماً
امتصاص المياه الشعرية ونفاذية المياه	: وزن أقل من ٠,١ كجم / (م <sup>٢</sup> ٠,٥) (EN 1062-3)
عزل CO2	: CO2 SD > 50 متر (EN 1062-6)
عزل بخار الماء	: فئة I SD < 5 (EN ISO 7783-2)
وقت الانتظار	: ٤ ساعات (٢٠ درجة مئوية)
وقت التحقق	: ٥ - ٧ أيام
درجة حرارة الخدمة	: - ٢٠ درجة مئوية إلى + ٨٠ درجة مئوية



تم الحصول على إرشادات التطبيق والقيم المقدمة للمنتجات وفقاً للمعايير الدولية وتجربتنا وفقاً للشرط ٢٣ ٢٣ ٢٣ OC و ٥٠ ± ٥٪ من الرطوبة النسبية. قد تختلف هذه القيم وفقاً للظروف المحيطة. درجات الحرارة العالية تقصر الوقت، درجات الحرارة المنخفضة تطيله.