

غشاء سائل من البوليوريثان على أساس مائي مانع لتسرب الماء

المنتج

weberdry 365 MPU هو عبارة عن سائل مؤلف من مكون واحد من مادة البوليوريثان على أساس مائي، عند التطبيق يشكل طبقة مرنة دائمة، يستخدم لطلاء الأسطح الخارجية. وهو يشكل غشاء مقاوم للماء ١٠٠٪ وللأشعة فوق البنفسجية، بدون فواصل أو احتمالات تسرب. يستخدم **weberdry 365 MPU** بشكل رئيسي لتسرب المياه من الأسطح الخرسانية أو الملاط على:

- الأسقف
- الشرفات
- التراسات/الشرفات
- المناطق الرطبة (تحت البلاط)

يقدم **weberdry 365 MPU** خصائص عالية المستوى من المنتجات القائمة على المذيبات للمستهلك الصديق للبيئة، وفي الظروف المائية القائمة على المركبات العضوية المتطايرة المنخفضة.

المزايا

- سهل التطبيق (فرشاة الرول أو رذاذ الرش)
- مناسب للأسطح المكشوفة
- مقاوم للماء والصقيع
- يمر بخار الماء عبره
- التصاق كامل بالسطح دون أي تثبيت إضافي
- مقاوم للأشعة فوق البنفسجية
- لا حاجة إلى طبقة أولية خاصة
- يمكن السير على السطح المانع للماء (للاستخدام المنزلي)
- يحافظ على خصائصه الميكانيكية على مدى درجة حرارة -٢٠ درجة إلى + ٨٠ درجة مئوية



PACKAGING

Leb	Syria	Jordan	UAE	Qatar	Kuwait	KSA	Oman
٢٥ كـلـغ	٢٥ كـلـغ	٢٥ كـلـغ	٢٥ كـلـغ	٢٥ كـلـغ	٢٥ كـلـغ	٢٥ كـلـغ	٢٥ كـلـغ

الشروط: ٢٠ درجة مئوية رطوبة نسبية	٧ أيام	تصلب الطبقة النهائي
--------------------------------------	--------	---------------------

إرشادات الاستخدام

تحضير المسطح

يجب أن تكون جميع الأسطح نظيفة وجافة وخالية من الشحوم أو الزيت أو الغبار. قم بإزالة جميع المواد السائبة. يجب ألا يتجاوز محتوى الرطوبة ٨٪. يجب أن يكون عمر الخرسانة الجديدة ٢٨ يومًا على الأقل. ويجب أن تكون جميع الشقوق وفواصل التمدد مسدودة بـ **weber joint seal PU** أو **weber joint seal PU MC**. قبل يومين على الأقل من التطبيق.

تطبيق المنتج

يجب أن يتم تحضير الركييزة الماصة والهشة بطبقة أولية من **weberdry 365 MPU** مخففة بحوالي ١٥-٢٠٪ من الماء النظيف. دع الطبقة التمهيدية تتصلب.

يجب تحريك **weberdry 365 MPU** جيدًا قبل الاستخدام. ضع الطبقة الأولى بفرشاة الرول أو الفرشاة أو الرش بسماكة تبلغ حوالي ٥. ملم. بعد ٦ - ٢٤ ساعة تطبق الطبقة الثانية بسماكة ٥. ملم. لا تضع سماكة أكثر من ٥. ملم (طبقة جافة) لكل طبقة. للتطبيقات الصعبة ونتائج العزل المائي الأفضل قم بإضافة طبقة ثالثة من **weberdry 365 MPU**. لا تقم بتطبيق **weberdry 365 MPU** عندما يكون المطر والصقيع وشيكًا خلال الـ ٤٨ ساعة القادمة.

الخصائص

طريقة الاختبار	النتائج	الخاصية
	أبيض ورمادي وأحمر طيني	اللون
ASTM D ٤١٢	< ٣٠٠٪	نسبة المد إلى الحد الأقصى
ASTM D ٤١٢	< ١,٥ نيوتن / ملم ^٢	قوة الشد
ISO ٩٩٣٢: ٩١	< ١٥ غرام / م / يوم	نفاذية بخار الماء
ASTM E ٩٦-٩٠.٣	٨٩٪	الانعكاس الشمسي (SR) (اللون الأبيض)
DIN EN ١٩٢٨	لا تسرب (ام عمود مائي، ٢٤ ساعة)	مقاومة ضغط الماء
ASTM D ٩٠.٣	< ١,٥ نيوتن / ملم ^٢	الالتصاق إلى الخرسانة
ASTM D ٢٢٤٠ (١٥*)	٦٠	الصلادة النسبية (أ)
توجيه الاتحاد الأوروبي EC/٢٠٠٤/٢٤	٤٧ غرام / لتر	محتوى المركبات العضوية المتطايرة
الشروط: ٢٠ درجة مئوية رطوبة نسبية	٦ ساعات	تصلب الطبقة
الشروط: ٢٠ درجة مئوية رطوبة نسبية	١٨ ساعة	وقت مرور المشاة الخفيف

ملاحظة هامة

إن المعلومات الواردة في ورقة البيانات الفنية هذه هي الملكية الوحيدة لشركة SODAMCO Holding SAL. يُحظر الإفصاح أو الاستخدام أو النشر أو النسخ غير المصرح به (سواء كلياً أو جزئياً) لورقة البيانات هذه أو أي معلومات تحتوي عليها، ويخضع ذلك في حال حدوثه للملاحقة القانونية.

للحصول على أفضل نتيجة، يجب أن تكون درجة الحرارة أثناء التطبيق والتصلب بين ٥ درجات مئوية و ٣٥ درجة مئوية. درجات الحرارة المنخفضة تؤخر المعالجة/التصلب بينما سرعة درجات الحرارة العالية فتسرع التصلب. قد تؤثر الرطوبة العالية على النتيجة النهائية.

تحذير: weberdry 365 MPU زلق عندما يكون رطباً؛ من أجل تجنب الانزلاق خلال الأيام الرطبة، قم برش الركाम المناسب على الطلاء الذي لا يزال رطباً لإنشاء سطح مضاد للانزلاق.

الاستهلاك

١,٥-٢ كغ / م^٢ في طبقتين أو ثلاث طبقات. تعتمد هذه التغطية على التطبيق العملي بواسطة الفرشاة البرول على سطح أملس في الظروف المثلى. تؤثر عوامل مثل مسامية السطح ودرجة الحرارة والرطوبة وطريقة التطبيق والإنهاء المطلوب، على نسبة الاستهلاك بشكل كبير.

التخزين

صالح لمدة ١٨ شهراً من تاريخ الإنتاج إذا تم تخزينه في حاويات مختومة أصلياً غير تالفة، في غرف جافة وباردة. يتعين حماية المواد من الصقيع و الرطوبة وأشعة الشمس المباشرة في درجات حرارة تتراوح بين ٥ + درجة مئوية و ٣٠ + درجة مئوية.

احتياطات السلامة

يجب أن يتم الاستعمال في منطقة جيدة التهوية بعيداً عن أي مصدر للحرارة. ارتد ملابس واقية لليدين والعيّنين وتجنب استنشاق البخار. إذا لامس الراتنج المختلط الجلد، فيجب إزالته فوراً قبل التصلب، ويليهِ غسل الجلد جيداً بالماء والصابون. في حالة استنشاق البخار الثقيل، ضع الشخص المصاب في منطقة مكشوفة. في حالة ملامسة العيّنين، اغسلهما جيداً بالماء النظيف. أما في حالة ابتلاع المنتج، فينبغي عدم استحثاث التقيؤ (لا تحاول أن تتقيأ)، وفي جميع الحالات، يجب التماس العناية الطبية. في حالة الحريق، استخدم رغوة ثاني أكسيد الكربون للإطفاء. أغلق العبوات بإحكام عند عدم استخدامها، و خزنها بعيداً عن الحرارة وتخلص منها بعناية.

إخلاء المسؤولية

على الرغم من أن الشركة تضمن منتجاتها ضد المواد المعيبة، فإن استخدام وتطبيق هذه المنتجات يتم دون ضمان لأن شروط تطبيقها خارجة عن سيطرة الشركة. ينصح التواصل مع الشركة للتحقق من أن المنتج مناسب للاستخدام المقصود، وأن نسخة ورقة البيانات هذه هي أحدث إصدار. يجوز للشركة تعديل هذه الورقة دون أي إشعار مسبق. الخصائص التقنية مدرجة للإرشاد فقط. لمزيد من المعلومات، يرجى الاتصال بمكتب الشركة في بلدك.