



## دورا كلير PU

### تعريف المنتج

دورا كلير PU عبارة عن مادة مانعة للتسرب من مركب واحد، مائبة الأساس، من البولي يوريثان الأليفاتي، ذات قوام هلامي، مصممة خصيصاً لعزل أسطح أنظمة الرصف بالحصى " ستون كاربت". تتغلغل هذه المادة في المسام وتغلغلها، مكونة طبقة شفافة مقاومة للأشعة فوق البنفسجية تضمن عزلاً تاماً للماء وسهولة التنظيف. مثالية للمناطق الرطبة مثل الحمامات والمساح والاستخدامات الخارجية.

### استخدامات المنتج

- أنظمة الرصف بالحصى "ستون كاربت" في المناطق الرطبة (الدش، الحمامات).
- حمامات السباحة وأرضياتها المحيطة.
- أنظمة الرصف بالحصى " ستون كاربت" الخارجية، المعرضة لأشعة الشمس والعوامل الجوية.
- المناطق التي تتطلب أسطحاً سهلة التنظيف وصحية.

### خواص المنتج

- تركيبة مكونة من مكون واحد وجاهزة للاستخدام
- قوام يشبه الجل - مُحسَّن لإغلاق أسطح الرصف بالحصى " ستون كاربت"
- البولي يوريثان الأليفاتي - مقاومة فائقة للأشعة فوق البنفسجية، عديم الاصفرار.
- اللمس النهائية الشفافة - تعزز مظهر الحجر الطبيعي.
- المتانة - المقاومة الميكانيكية والكيميائية والحرارية.
- مقاومة كيميائية - يتحمل الترسبات الكلسية والكلور ومواد التنظيف.
- عزل مائي كامل - يمنع تسرب الماء في المناطق الرطبة.

### مزايا للمقاولين

- نظام سهل الاستخدام، مكون من عنصر واحد.
- يعزز متانة أنظمة الرصف بالحصى " ستون كاربت" ومظهره.
- يوفر عزلاً مائياً موثوقاً به في البيئات الصعبة.
- تقنية صديقة للبيئة تعتمد على الماء.

### الخواص الفيزيائية للمنتج

المنتج لماع / جل شفاف، يتصلب ليُشكّل طبقة شفافة	المظهر / اللون :
البولي يوريثان الأليفاتي (ذو أساس مائي)	التركيب:
يشبه الهلام، ثيكسوتروبي	البنية التركيبية:
1.10 كغ/سم <sup>3</sup> (25 سيليزية )	الكثافة النوعية للمنتج:
ممتاز - عديم الاصفرار	مقاومة الأشعة فوق بنفسجية :
35 %	نسبة المواد الصلبة بالحجم:
0.25-0.35 كغ علي المتر المربع للوجه الواحد	الاستهلاك :
(يجب تطبيق طبقتين علي الأقل لتحقيق عزل مائي كامل )	
2 - 3 ساعة تقريباً (23° مئوية / 73° فهرنهايت) 50 % رطوبة نسبية	زمن جفاف السطح:



## المواصفات الفنية للمنتج

- الزمن اللازم لحركة المشاه عليه: 12 – 14 ساعات تقريبا (23° مئوية / 73° فهرنهايت) 50% رطوبة نسبية
- التصلب الكامل: 7 ايام (23° مئوية / 73° فهرنهايت) 50% رطوبة نسبية
- درجة الحرارة اثناء التطبيق: 8+ ° مئوية / 46.4 ° فهرنهايت وحتى 35+ ° مئوية / 95 ° فهرنهايت
- درجة الحرارة الدنيا اللازمة للجفاف: 10+ ° سيليزية / 50 ° فهرنهايت

### تفاصيل التطبيق

- وسيلة التطبيق: المالح المعدني/ رول / فرشاه
- المخفف: المنتج لا يخفف نهائيا.
- نسبة التخفيف: يجب عدم تخفيف المنتج نهائيا

### ارشادات تنفيذ المنتج

- يجب أن يكون السطح نظيفا وجافا وخاليا من الغبار/الزيت.
- يتم تطبيقه باستخدام الرول أو الفرشاة في طبقات رقيقة ومتساوية.
- بالنسبة للأسطح ذات المسامية العالية، قد تكون هناك حاجة إلى طبقة ثانية.
- تجنب الاستخدام في درجة حرارة أقل من 10 درجات مئوية أو في الرطوبة العالية.

### صلاحية المنتج & التخزين

صلاحية المنتج هي 12 شهرا من تاريخ الانتاج في حال تم تخزينه في عبوته الاصلية وغير المفتوحة وغير المتضررة ويجب ان يكون مكان التخزين جافا وضمن درجات حرارة بين 5+ ° مئوية و 30+ ° مئوية.

### الامان

للمعلومات الخاصة باضرار المنتج علي الصحة والحماية اثناء الاستخدام وللحصول علي المعلومات الخاصة بالنقل والتخلص من المخلفات يجب علي المستخدم الرجوع الي مواصفة الامن والسلامة الخاصة بالمنتج.

### ملاحظة قانونية مهمة

المعلومات الواردة ضمن هذه الوثيقة قد تم تقديمها بحسن نية ولا تعتبر ضمانا لاي نوع من الاعمال. وهذه المعلومات مبنية علي خبرتنا ونتائج مختبراتنا المعملية ولا تعبر في النهاية عن النتائج التي قد تتحقق في موقع العمل. وتعتبر شركتنا خالية المسؤولية عن اضرار تتم نتيجة سوء الاستخدام او التطبيق الغير مطابق للمواصفات للمنتج. ولا يمكن استخدام هذه الوثيقة في اي حال من الاحوال كوثيقة ضمان او كفالة علي المنتج.