

Power Guard PUR

برايمر إيبوكسي بولي يوريثان مقاوم للتآكل مكون من مركبين

الوصف: -

باور جارد هو برايمر إيبوكسي بولي يوريثان مقاوم للتآكل يحتوي على مركبات الزنك للأسطح المصنوعة من الحديد المجلفن والألمنيوم والألياف الزجاجية.

مجال الاستخدام: -

طبقة برايمر لأسطح الحديد والحديد المجلفن والألمنيوم.

مميزات المنتج: -

- سريع الجفاف.
- التصاق ممتاز على الأسطح المُحضرة بشكل صحيح من الحديد والألمنيوم والمعادن المجلفنة.
- يمكن الحصول عليه بألوان مختلفة.
- مقاومة ممتازة للتآكل.
- مقاوم للحرارة حتى 200 درجة مئوية (مع تغير طفيف في اللون).
- متوافق مع الطبقات النهائية من البولي يوريثان والإيبوكسي.
- مناسب للتطبيقات الداخلية والخارجية.
- يمكن استخدامه كبرايمر وطبقة نهائية في نفس الوقت.

الخواص الفنية للمنتج: {عند درجة حرارة 25°م}

اللون	رمادي - الألوان أخرى متوفرة عند الطلب.
المظهر	نصف لامع
نسبة المواد الصلبة بالوزن	$2 \pm 69\%$
نسبة المواد الصلبة بالحجم	$2 \pm 51\%$
الكثافة كجم / لتر	0.02 ± 1.42 كجم / لتر
نسبة الخلط للمركبين أ : ب بالوزن	1 : 5
فترة التشغيل	45 دقيقة (وتقل بزيادة درجة الحرارة)
زمن الجفاف الأولي	45 : 60 دقيقة
زمن الجفاف النهائي	24 ساعة
المخفف	باور سولف PU
مقاومة الحرارة	200 °م
معدل الاستهلاك النظري	280 جم / م ² / (السك 100 ميكرون)

طريقة التشغيل والاستخدام: -

إعداد السطح: -

- يتم تنظيف السطح المراد دهانه جيداً والتأكد من خلوه من الأتربة والشوائب والزيوت والشحوم أو أي مواد عالقة.
- يجب خلط مكوني المنتج جيداً مباشرة قبل التطبيق باستخدام خلاط بطيء السرعة (بحد أقصى 300 دورة في الدقيقة) .
- يتم التطبيق باستخدام الفرشاة أو الأسطوانة أو الرش (مع التخفيف بـ Power Solve PU بنسبة تصل إلى 10%).

تعليمات الأمان والسلامة: -

- يجب أن يتم تطبيق المنتج في مكان جيد التهوية.
- لابد من استخدام القفازات ونظارات العين الواقية وارتداء ملابس خاصة أثناء العمل.
- ممنوع تماماً تناول الطعام أو الشراب أو التدخين أثناء العمل.
- في حالة تلوث الجلد يتم غسل الجزء الملوث بالماء والصابون.

- في حالة تلوث العين يتم غسلها فوراً بكميات وفيرة من الماء الفاتر واستشارة الطبيب فوراً.
- تجنب سكب بقايا المنتج في أي مجرى مائي أو في التربة.
- يجب تنظيف الأدوات المستخدمة بعد الاستخدام مباشرة باستخدام باور سولف 1.
- يتم التخلص من بقايا المنتج أو العبوات الفارغة طبقاً لقوانين البيئة المحلية.

العبوات :-

مجموعة من مُركبين [أ + ب] سعة المجموعة [1، 4، 20 كجم]

التخزين :-

يخزن المنتج لمدة عامين في عبوات محكمة الغلق وفي ظروف تخزين مناسبة.

لمزيد من المعلومات أو الاستفسار يرجى زيارة موقع الشركة.

Power-cp.net

تنويه: البيانات الفنية الواردة هنا صحيحة ودقيقة من تاريخ النشر ، وهي قابلة للتغيير دون إشعار مسبق. المعلومات المقدمة في هذه النشرة لا تعتبر شاملة. يجب ملائمة ظروف التطبيق لما ذكر في هذه النشرة والشركة غير مسؤولة عن ما يترتب من خسائر في حالة التطبيق في ظروف مغايرة.

اصدار: 2024/7

