



## بولي كلير PU 90

### تعريف المنتج

هو طلاء تأسيس ثبائي التركيب، من البوليوراثان، خالية من المذيبات، طورت لتحضير سطح التطبيق. صُممت خصيصاً للأسطح الخرسانية الرطبة أو الببلة (التي لا يقل عمرها عن 7 أيام). تميز بسرعة تصلبها، وهي خالية من المواد السامة، و خالية من المذيبات (خالية من المركبات العضوية المتطايرة).

### استخدامات المنتج

- الارضيات الخرسانية و الاسمنتية
- الالواح الاسمنتية و الجبسية
- الاسطح الخشبية.
- اماكن الاستخدام التي لا تتوفر بها ظروف تهوية مناسبة
- فوق رولات البيتومين و الاسطح الاسفلتية
- يستخدم على الاسطح المعدنية و الاسطح المجلفة و علي اسطح الالمنيوم و علي الرخام
- ضمن أنظمة الطلاء الغير بوليوراثان مثل أطلية الاكريليك

### خواص المنتج

المنتج خالي من المذيبات و مناسب للاستخدامات الخارجية.

يتمتع بخواص طاردة للماء

يعتبر طبقة التصاق مثالية خصوصاً عندما يتم تدعيمه برمل السيليكا

يمكن استخدامه كمادة لاصقة للجيوبوكسيل.

ممكن استخدامه على الاسطح الرطبة

سرعه التصلب.

### الخواص الفيزيائية للمنتج

المنتج نصف لامع و شفاف.

المظهر / اللون : 1.02 كغ / لتر

الكتافة النوعية للمنتج : % 100

نسبة المواد الصلبة بالحجم :

معدل الفرد النظري :

السماكه التي يوصى بتطبيقيها :

زمن جفاف السطح :

الزمن اللازم لحركة المشاه عليه :

الجفاف الكامل :

درجة الحرارة اثناء التطبيق :

درجة الحرارة الدنيا الالزمه للجفاف :

13 م<sup>2</sup> / لتر (بسماكه 75 ميكرون طبقة جافة) – 12.75 م<sup>2</sup>/كغ

100-75 ميكرون

2-4 ساعه تقريباً (23°مئوية/ 73° فهرنهيات) 50 % رطوبة نسبية

12-18 ساعه تقريباً (23°مئوية/ 73° فهرنهيات) 50 % رطوبة نسبية

24 ساعه (23°مئوية/ 73° فهرنهيات) 50 % رطوبة نسبية

8+ °مئوية / 46.4 ° فهرنهيات و حتى 35+ °مئوية / 95 ° فهرنهيات

10+ ° سيليزية / 50 ° فاهرنهيات



## تفاصيل التطبيق

وسيلة التطبيق:

الفرشة – الرول – الرش اللاهوائي – الرش الهوائي

نسبة الخلط مع المصلب:

2 اساس + 1 مصلب (وفق لللوزن)

المخفف:

يجب عدم تخفيف المنتج

نسبة التخفيف:

المنتج لا يخفف نهائيا

## تحضير السطح

قبل الاستخدام، يجب إزالة جميع العوامل التي قد تضعف الالتصاق، مثل الزيت والشحوم وبقايا الباراين وحشو الأسمنت والجسيمات السائبة ومناطق فك القالب والأغشية القديمة المعالجة. بعد غسل السطح بالماء عالي الضغط، يُجفف. يجب إصلاح أي عيوب سطحية باستخدام منتجات مناسبة.

طبقات التأسيس المطلوبة تحته  
لا يوجد

## صلاحية المنتج & التخزين

صلاحية المنتج هي 24 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+ 30° مئوية و 30+ 5° مئوية.

## الامان

المعلومات الخاصة باضرار المنتج علي الصحة والحماية أثناء 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 مختبارتنا العمليه ولا تعبر في النهاية عن النتائج التي قدد تتحقق في موقع العمل. وتعتبر شركتنا خالية المسؤولية عن اضرار تتم نتيجة سوء الاستخدام او التطبيق الغير مطابق للمواصفات للمنتج. ولا يمكن استخدام هذه الوسيطة في اي حال من الاحوال كوثيقة ضمان او كفالة علي المنتج.