



بولي توب كلير PU 060

تعريف المنتج

طلاء نهائي عالي الأداء من البولي يوريثان الأليفاتي، ذو أساس مذيب، مصمم للاستخدامات الداخلية والخارجية. يوفر مقاومة ممتازة للاصفرار والتآكل والمواد الكيميائية، مع الحفاظ على مظهر شفاف لامع.

استخدامات المنتج

- صالات العرض والمعارض الفنية ومساحات البيع بالتجزئة
- أرضيات خرسانية أو تيرازو مزخرفة
- أرضيات صناعية تتطلب تشطيبًا جماليًا
- شرفات وتراسات خارجية.

خواص المنتج

- طلاء مقاوم للأشعة فوق البنفسجية، غير قابل للاصفرار
- مقاومة ممتازة للتآكل والخدش
- مقاومة للمواد الكيميائية والبقع
- مظهر شفاف لامع أو ساتان
- سهل التنظيف والصيانة
- متوافق مع طبقات الأساس الإيبوكسي أو البولي يوريثان

الخواص الفيزيائية للمنتج

المظهر / اللون :	المنتج لامع و شفاف.
الكثافة النوعية للمنتج:	1.05 كغ / لتر
نسبة المواد الصلبة بالحجم:	55 %
معدل الفرد النظري :	5.5 م ² / لتر (بسمائة 100 ميكرون طبقة جافة)
	5.23 م ² / كغ (بسمائة 100 ميكرون طبقة جافة)
السمائة التي يوصى بتطبيقها :	100-75 ميكرون
نقطة الوميض:	22 ° سيليزية / 71.6 ° فهرنهايت



المواصفات الفنية للمنتج

الصلابة (Shore A):	70< (ASTM D 2240)
زمن جفاف السطح:	6 ساعة تقريبا (23°مئوية / 73°فهرنهايت) 50 % رطوبة نسبية
الزمن اللازم لحركة المشاه عليه:	12 — 18 ساعات تقريبا (23°مئوية / 73°فهرنهايت) 50 % رطوبة نسبية
الجفاف الكامل:	24 ساعة (23°مئوية / 73°فهرنهايت) 50 % رطوبة نسبية
درجة الحرارة أثناء التطبيق:	8+ °مئوية / 46.4 °فهرنهايت وحتى 35+ °مئوية / 95 °فهرنهايت
درجة الحرارة الدنيا اللازمة للجفاف:	10+ °سيليزية / 50 °فهرنهايت

تفاصيل التطبيق

وسيلة التطبيق:	الفرشاة — الرول — الرش اللاهوائي — الرش الهوائي
المخفف:	ثئر بوليوريثان .
نسبة التخفيف:	الفرشاه (بدون تخفيف) — الرول 10 % - الرش اللاهوائي 5% - الرش الهوائي (25%)

تحضير السطح

قبل الاستخدام، يجب إزالة جميع العوامل التي قد تُضعف الالتصاق، مثل الزيت والشحوم وبقايا البارابين وحشو الأسمنت والجسيمات السائبة ومناطق فك القالب والأغشية القديمة المُعالجة. 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+ °مئوية و 30+ °مئوية.

الامان

المعلومات 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 تحقق 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.