# المواصفات الفنية للمنتج



# دورا تراکس

# تعريف المنتج

هو طلاء أكريليك عالي الأداء، مكون من مركب واحد، مصمم خصيصًا لأرضيات محطات شحن السيارات الكهربائية. يتميز بتركيبته المعتمدة على المذيبات التي توفر التصاقًا ممتازًا، و جفافا سريعًا، ومتانة طويلة الأمد على الأسطح الخرسانية والأسفلتية. مثالي للمناطق ذات الحركة المرورية العالية التي تتطلب وضوحًا لونيًا، ومقاومة للمواد الكيميائية، وتحملًا للظروف الجوية.

#### استخدامات الهنتج

- أرضيات محطات شحن السيارات الكهربائية
  - مواقف السيارات والممرات الإرشادية
    - مناطق السلامة ومسارات المشاة
- مراكز الخدمات اللوجستية والممرات الصناعية
- مناطق العلامات التجارية باستخدام القوالب

#### خواص المنتج

- التصاق مهتاز على الاسطح الخرسانية و على الاسطح الاسفلتية .
  - يجف بسرعة لتسهيل التنفيذ
  - مقاوم للعوامل الجوية والأشعة فوق البنفسجية
    - مقاوم للزيوت والوقود واحتكاك الإطارات.
      - متوفر بألوان واضحة وعالية الرؤية
        - سهل التنظيف والصيانة.
      - مناسب للأسطح الملساء أو الخشنة

# الخواص الفيزيائية للمنتج

المظهر: نصف لامع

اللون: الاخضر الكهربائي / الازرق الارشادي / الاصفر التحذيري / الاسود

ويمكن تصنيعه بالوان خاصة عند الضرورة

الكثافة النوعية للمنتج: 1.2 كغ / ليتر

نسبة المواد الصلبة بالحجم: 52 %



# الموا صفات الفنية للمنتج

معدل الفرد النظري : 5.2 م $^2$  / ليتر (بسمك 100 ميكرون) -4.6 م

السماكة التي يوصى بتطبيقها: 200-300 ميكرون

زمن جفاف السطح: 15 دقيقة تقريبا (23°مئوية /73° فهرنهايت) 50 % رطوبة نسبية

الزمن اللازم لاعادة الطلاء: 5-6 ساعات تقريبا (23°مئوية /73° فهرنهايت) 50 % رطوبة نسبية

الجفاف الكامل: 24 ساعة (23°مئوية /73° فهرنهايت) 50 % رطوبة نسبية

درجة الحرارة اثناء التطبيق: +10 ° مئوية / 50 ° فهرنهايت وحتى +35 ° مئوية /95 ° فهرنهايت

تفاصيل التطبيق

وسيلة التطبيق الرش الهوائي — الرول - الفرشاة

المخفف: الثنر السيليلوزي

نسبة التخفيف: الفرشاة (بدون تخفيف) — الرول 10 % والرش اللاهوائي (5%)

### تحضير السطح

• تنظيف السطح جيدًا من الغبار والزيوت والجزيئات المفككة

• التأكد من جفاف السطح وتصلبه الكامل للخرسانة

• ازالة التعوم الاسفلتي او الحبيبات الركامية ضمن الاسفلت

• يمكن استخدام اساس اكريليكي عند الحاجة

#### طبقات التأسيس المطلوبة تحته

توب فلور TS 500 SB (للاسطح الخرسانية ) رابد بوند 50 (للاسطح الخرسانية ) للاسطح الاسفلتية لاحاجة لاي نوع من الاساسات

الاسطح الاسفلنية لأحاجه لاي نوع من ا

#### ملاحظات مههه

- يجب تحريك المنتج بشكل جيد قبل الاستخدام.
- يجب أن تكون درجة حرارة السطح دائمًا 3 درجات مئوية (5 درجات فهرنهايت) على الأقل فوق نقطة الندى.

### صلاحية الهنتج & والتخزين

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.



# الموا صفات الفنية للمنتج

#### الامان

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

#### ملاحظة قانونية مههة

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