



مصنع أنقى
Anqa Factory



أنقى بوكسي TC-300SF

طلاء سطحي نهائي إيبوكسي للأرضيات خالٍ من المذيبات

www.anqa.com.sa @anqa_com_sa @anqa.com.sa

الوصف:

الطلاء: قم بالطلاء باستخدام الأدوات المناسبة، مثل الفرشاة، والسكين، والمجرفة المستننة، والبيكرة ذات المسامير، وأحذية المسامير. تأكد من خلط الكمية المطلوبة، وتجنب استخدام المواد المخلوطة (الراتنج + المصلب) بعد ساعة واحدة (فترة الصلاحية).

التغطية:

٢,٣ متر مربع/كجم عند سمك طبقة ٤٠٠ ميكرون.

الصحة والسلامة:

ملامسة الجلد والعينين: تجنب ملامسة العينين والجلد لفترة طويلة. للحصول على معلومات مفصلة، ارجع إلى صحيفة بيانات سلامة المواد ذات الصلة.

التنظيف:

استخدم مذيب مزيل أنقى بوكسي سولف أو أي مذيب مناسب لتنظيف الأدوات.

فترة الصلاحية:

١٢ شهرًا للحاويات غير المفتوحة: استخدم المخزون الأقدم أولاً.

تحذيرات:

لا تقم بالطلاء فوق أنظمة أرضيات أخرى. ارجع إلى قسمنا الفني للحصول على مزيد من التعليمات والتوصيات قبل المتابعة. **أنقى بوكسي TC-300SF** غير ثابت اللون إذا تم استخدامه في المناطق المكشوفة، ويمكن لأشعة الشمس المباشرة أن تؤثر على ثبات اللون.

المزايا:

أنقى بوكسي TC-300SF هو نظام طلاء سطحي نهائي إيبوكسي ثنائي المكونات للأرضيات، خالٍ من المذيبات، مصمم للأرضيات التقنية والأرضيات التي تتطلب خصائص ميكانيكية عالية.

- أرضيات سهلة التنظيف، ملساء ولامعة، شبه لامعة أو مطفاة اللمعة، لا تساعد على نمو البكتيريا أو الفطريات.
- مقاومة كيميائية وميكانيكية ممتازة.
- غير سام.
- يتميز بخصائص ميكانيكية جيدة.
- سهل التطبيق.

مجالات التطبيق:

- صالات العرض.
- المستودعات.
- مواقف السيارات.
- مصانع معالجة وإنتاج المشروبات الغازية، والمشروبات، والمواد الغذائية.
- مناطق إنتاج الألبان.
- أرضيات ورش الصيانة وغسيل السيارات.

طريقة التطبيق:

يجب أن تكون الأسطح طلبة ونظيفة وخالية من أي جزيئات سائبة، أو شحوم، أو زيوت. استخدم مادة ترميم **أنقى بوكسي TC-300SF** لضمان التحضير السليم للأرضية وجاهزيتها للطلاء. تأكد من قوة الانضغاط لأرضية الخرسانة قبل تطبيق المنتج (٢٥ نيوتن/مم² على الأقل).

تأكد من أن الرطوبة النسبية للخرسانة أقل من ٨٠٪. يمكن قياس الرطوبة النسبية باستخدام مقياس الرطوبة. يجب أن تكون الرطوبة النسبية للخرسانة أقل من ٨٠٪ (بعد مرور ٢٨ يومًا على صب الخرسانة).

البرايمر) تحضير الطبقة الأساسية: يجب تطبيق البرايمر على الأسطح

المسامية والخرسانية؛ يُوصى باستخدام **POXY PR-400SF** الخليط: امزج **أنقى بوكسي TC-300SF** (جزئين: الراتنج + المقوي) وفقًا للنسبة المحددة على العبوة. التطبيق: استخدم خلاطًا ميكانيكيًا لضمان تناسق متجانس وانتشار اللون بشكل صحيح.



أنقى بوكسي TC-300SF

طلاء سطحي نهائي إيوكسي للأرضيات خالٍ من المذيبات

⊗ www.anqa.com.sa ✕ @anqa_com_sa 📷 @anqa.com.sa

الخصائص	أنقى بوكسي
المظهر	طلاء سميك ملون
نفاذية الماء	≈ صفر
محتوى المواد الصلبة (%) (الخليط)	≈ ١٠٠٪
الثقل النوعي	≈ ١,٥٠ كجم/لتر ± ٠,١
فترة الاستخدام	٤٠-٦٠ دقيقة عند ٢٥°م
زمن المعالجة:	٧ أيام
جفاف سطحي عند ٣٠°م:	ساعتان
جفاف تام عند ٣٠°م:	٨ ساعات
نسبة الخلط	٤:١ (راتنج:مطلب)
محتوى المركبات العضوية المتطايرة (ASTM D٣٦٩٠)	≥ ٩ جم/كجم
قوة الانضغاط:	
المواصفة البريطانية ٢-٦٣١٩	≤ ٧٠ ميجا باسكال بعد ٧ أيام
قوة الانحناء:	
المواصفة البريطانية ٣-٦٣١٩	≤ ٣٠ ميجا باسكال بعد ٧ أيام