



أنقى بوكسي اكوا HB

طلاء إيبوكسي عالي السماكة لخزانات المياه -
نظام ثنائي المكونات خالٍ من المذيبات

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

الوصف:

أنقى بوكسي اكوا HB هو نظام طلاء إيبوكسي ثنائي المكونات عالي السماكة وخالي من المذيبات مصمم خصيصًا لخزانات المياه.

المزايا:

- خالي من المذيبات، طلاء مقاوم للماء
- سماكة عالية
- لامع وملون (أزرق، أبيض، رمادي RAL)
- مقاوم للمواد الكيميائية
- يتم توفيره في عبوات مُعابرة مسبقًا.

مجالات التطبيق:

- خزانات مياه الشرب الخرسانية
- حمامات السباحة الخرسانية
- الخزانات الفولاذية (يتطلب صنفرة)

طريقة التطبيق:

يجب أن تكون الأسطح طيبة وخالية من الجزيئات السائبة والشحوم والزيوت.

(البرايمر) تحضير الطبقة الأساسية: إذا لزم الأمر، يجب تطبيق طبقة أساس على الأسطح المسامية والخرسانية.

الخلط: اخلط جزئي أنقى بوكسي اكوا HB (الراتنج + المصلب) وفقًا للنسبة المذكورة على العبوة. استخدم خلطًا ميكانيكيًا لضمان تجانس التركيبة وتوزيع اللون بشكل صحيح.

الطلاء: ضع الطبقات المطلوبة بعد جفاف طبقة الأساس. يجب تطبيق طبقات متعددة بشكل متعامد.

- يجب معالجة وتقوية جميع الوصلات والشقوق بمواد مونة إصلاح مناسبة من أنفا ذات أساس أسمنتي أو أساس إيبوكسي.

- استخدم جهاز الرش اللاهوائي أو الفرشاة أو الرولة لتطبيق أنقى بوكسي اكوا HB.

- تأكد من خلط الكمية المطلوبة وتجنب استخدام المواد المخلوطة (الراتنج + المصلب) بعد ساعة واحدة (فترة التصلب).
- اترك السطح المطلي يجف تمامًا لمدة ٧ أيام قبل ملئه بالماء.

التغطية:

٢ متر مربع لكل كيلوغرام بسماكة ٤٠٠ ميكرون للطبقة الواحدة.

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 للعبوات غير المفتوحة؛ استخدم المخزون الأقدم أولاً.

المواصفات الفنية:

الخصائص	أنقى بوكسي HB
المظهر	طلاء سميك ملون
نفاذية الماء	≈ صفر
محتوى المواد	١٠٠٪
الصلابة (٪) (الخليط)	≈ ١٠٠٪
الثقل النوعي	≈ ١,٤٠ كجم/لتر ± ٠,١
فترة الاستخدام	٤٠-٦٠ دقيقة عند ٢٠°م
زمن المعالجة:	٨٤ ساعة
جفاف سطحي عند ٣٠°م:	ساعتان
جفاف تام عند ٣٠°م:	٨ ساعات
نسبة الخلط	٤:١ (راتنج:مصلب)
محتوى المركبات	
العضوية المتطابقة (ASTM D3790)	٩ جم/كجم