

روبة بلاط القدس (QTG 201)

مقدمة عامة :

روبة إسمنتية "بودرة" (Copolymer powder of vinyl acetate with ethylene and silicon based) ذو جودة ممتازة جداً ، طاردة للماء تستخدم لترويب البلاط والسيراميك ، سهلة الاستخدام وتستعمل في المناطق الخارجية و في برك السباحة وتجتاز المواصفة الأوروبية ISO 13007-3/ CG2AW , EN13888/ CG2AW

مميزات خاصة :

- 1- قوة التصاق عالية جداً .
- 2- تتحمل قوة ضغط تزيد عن 15 ن/م² .
- 3- مقاومة العوامل الجوية و تقلب الحرارة و الأجواء الرطبة، و ما ينتج عنها من عوامل حت وتعرية.
- 4- مقاومة عالية لامتناس الماء.
- 5- مقاومة للحوامض الخفيفة و كيماويات المنازل من منظفات و مطهراتالخ.
- 6- تستخدم داخلياً خارجياً ، حيث أنها تتمتع بمتانة عالية
- 7- ثابتة الألوان (ومتوفر في عدة ألوان).
- 8- مقاومة للانكماش.
- 9- مرنة مقاومة للتمدد والتقلص بين الحلول.
- 10- لا توجد رائحة عند التطبيق .

مواصفات الاستعمال:-

تحضير السطوح:

- يجب أن تكون الحلول متباعدة بمقدار 2 ملم.
- يجب أن يكون عمق الحل بمقدار 3 ملم على الأقل.

الخلط:

- 1- وضع ماء نظيف في وعاء نظيف نسبياً .
- 2- إضافة الروبة إلى الماء بنسبة 3 كغم بودرة الى 1 لتر ماء .
- 3- قم بتحريك الخليط يدوياً مدة 30 ثانية خلطاً جيداً .
- 4- التأكد من عدم وجود مواد عالقة أو غير مخلوطة .
- 5- الخلط بخلاط كهربائي (درل) خلطاً جيداً لمدة دقيقة متواصلة.
- 6- الانتظار مدة 5 دقائق بعد الخلط و قبل الاستخدام، وذلك حتى يتفاعل مكونات الخليط تفاعلاً كيميائياً كاملاً.

التركيب:

- استخدم مشحاف بنهاية مطاطية لتعبئة الحل بالخليط.
- يتم تنظيف الزوائد بواسطة اسفنجة مبللة.
- يجب ترطيب الحل بالماء مرتين خلال 24 ساعة من التركيب.

ملاحظة:

- يجب استخدام الخليط خلال ساعتين من وقت الخلط.
- يمنع زيادة الماء الى الخليط بعد أن تبدأ الخلطة بالجفاف.
- ينصح بعدم الاستعمال عند تندي درجة الحرارة دون 5° س.

التعبئة والتخزين :

- 2 كغم في عبوة كرتونية ، و20كغم في كيس ورقي.
- يجب أن تحفظ محكمة الإغلاق في ظروف جافة بعيداً عن الحرارة المباشرة أو البرودة الشديدة ،لمدة لا تزيد عن 12 شهر من تاريخ الإنتاج.

المواصفات الفنية:

اللون	ثابتة الألوان ومتوفرة في عدة ألوان (أنظر الى كتالوج الروبة)
الحالة الفيزيائية	بودرة
الرابط	Copolymer powder of vinyl acetate and ethylene
المالى	إسمنت ، وموالى دقيقة التدرج.
الكثافة	1.7
نسبة الماء	3 كغم بودرة – 1 لتر ماء
الاستهلاك	2 م ² / كغ بحد عرضه 2 ملم وعمق 2.5 ملم.
مدة الجفاف	أولي: 30- 45 دقيقة، كلي: 24 ساعة.

المواصفة الأوروبية, EN 13888/ CG2AW

الحد الأدنى والأعلى للمواصفة	مقاومة الكشط	قوة الضغط بعد الجفاف	قوة الانحناء بعد الجفاف	إنكماش الروبة	إمتصاص الماء بعد 30 دقيقة	إمتصاص الماء بعد 240 دقيقة
روبة بلاط القدس QTG 201	1000ملم ³ ≥	15 نيوتن/ملم ² ≤	2.5 نيوتن/ملم ² ≤	3ملم/متر ≥	2 ≥ غم	5 ≥ غم