

روبة بلاط القدس (QTG 101)

مقدمة عامة :

روبة إسمنتية "بودرة" (Copolymer powder of vinyl acetate and ethylene) ذو جودة عالية تستخدم لترويب البلاط والسيراميك ، والبلاط المزجج. سهلة الاستخدام وتستعمل داخلياً في المطابخ ، والحمامات و المختبرات ، والأرضيات المبلطة ويجتاز هذا المنتج المواصفة الأوروبية: .ISO 13007-3/ CG1 ,EN 13888/CG1.

مميزات خاصة :

- 1- قوة التصاق جيدة.
- 2- ثابتة الألوان (ومتوفر في عدة ألوان).
- 3- مقاوم للتغيير في العوامل الجوية ودرجات الحرارة العالية والمنخفضة ، والأجواء الرطبة والبخار الساخن.
- 4- مرنة مقاومة للتمدد والتقلص بين الحلول.
- 5- مقاومة للحوامض الخفيفة وكيماويات المنازل من منظفات ومطهرات.... الخ.
- 6- لا توجد أي 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 الحلول بالخليط.
- يتم تنظيف الزوائد بواسطة اسفنجة مبللة.
- يجب ترطيب الحلول 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، 20 كغم 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 ومتوفر في عدة ألوان (انظر الى كتالوج الروبة) |
| الحالة الفيزيائية | بودرة |
| الرابط | Copolymer powder of vinyl acetate and ethylene |
| المالى | إسمنت ، وموالء 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/CG1 :

| الحد الأدنى والأعلى للمواصفة | مقاومة الكشط 2000ملم ³ ≥ | قوة الضغط بعد الجفاف 15 نيوتن/ملم ² ≤ | قوة الانحناء بعد الجفاف 2.5 نيوتن/ملم ² ≤ | إنكماش الروبة 3ملم/متر ≥ | إمتصاص الماء بعد 30 دقيقة 5 ≥ غم | إمتصاص الماء بعد 240 دقيقة 10 ≥ غم |
|------------------------------|--|---|---|-----------------------------|-------------------------------------|---------------------------------------|
| روبة بلاط القدس QTG 101 | 2000ملم ³ ≥ | 15 نيوتن/ملم ² ≤ | 2.5 نيوتن/ملم ² ≤ | 3ملم/متر ≥ | 5 ≥ غم | 10 ≥ غم |