

## 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 بشكل خاص في المناطق الخارجية والداخلية و في برك السباحة وتجتاز المواصفة الأوروبية EN 13888/CG2, EN 13888/CG2A EN13888/CG2W, EN 13888/CG2AW

### مميزات خاصة :

- 1- قوة التصاق عالية جداً .
- 2- تتحمل قوة ضغط تزيد عن ١٥ ن/مم<sup>٢</sup> .
- 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 مطهرات .....الخ.
- 6- تستخدم داخليا خارجيا ،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 ٢ ملم.
- يجب أن يكون عمق الحل بمقدار ٣ ملم على الأقل.

#### الخلط:

- 1- وضع ماء نظيف في وعاء نظيف نسبياً .
- 2- إضافة الروبة إلى الماء بنسبة ٣ كغم بودرة الي ١ لتر ماء .
- 3- قم بتحريك الخليط يدوياً مدة ٣٠ 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 ٥ 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 ٢٤ ساعة من التركيب.

#### ملاحظة:

- يجب استخدام الخليط كاملاً بنفس اليوم.
- ينصح بعدم الاستعمال عند تدني درجة الحرارة دون ٥ °م.

## التعبئة والتخزين :

- ٢ كغم في عبوة كرتونية ، و ٢٠ كغم في كيس ورقي.
- يجب أن تحفظ محكمة الإغلاق في ظروف جافة بعيداً عن الحرارة المباشرة أو البرودة الشديدة ،لمدة لا تزيد عن ١٢ شهر من تاريخ الإنتاج.

## المواصفات الفنية:

اللون	ثابتة الألوان ومتوفر في عدة ألوان (أنظر الى كتالوج الروبة)
الحالة الفيزيائية	بودرة
الرابط	Copolymer powder of vinyl acetate and ethylene
المالى	إسمنت ، وموالى دقيقة التدرج.
الكثافة	١.٧
نسبة الماء	٣ كغم بودرة - ١ لتر ماء
الاستهلاك	١ كغم / ٢م بحل عرضه ٢.٥ ملم وعمق ٢.٥ ملم.
مدة الجفاف	أولي: ٣٠ - ٤٥ دقيقة، كلي: ٢٤ ساعة.

## المواصفة الأوروبية, EN 13888/CG2, EN 13888/CG2A, EN 13888/CG2W,

## EN 13888/CG2AW

المواصفة	EN 12808-3	EN 12808-4	EN 12808-5	EN 12808-5	EN 12808-2
الحد الأدنى والأعلى للمواصفة	قوة الضغط العامودي ١٥ نيوتن/ملم <sup>٢</sup> ≤	إنكماش الروبة ≥ ٣ ملم/متر	إمتصاص الماء بعد ٣٠ دقيقة ≥ ٢غم	إمتصاص الماء بعد ٢٤٠ دقيقة ≥ ٥غم	مقاومة الكشط ≥ ١٠٠٠ ملم <sup>٣</sup>
روبة بلاط القدس	١٥ نيوتن/ملم <sup>٢</sup>	١.٧٦ ملم/متر	٠.٤٨ غم	١.٠١ غم	٧١٩ ملم <sup>٣</sup>
QTG 201					