نوفــو جراوت ٦٠ إس

آخر تحديث: ٢٤/ ٠٦ / ٢٠٢١ (٢)

مركب أسمنتي غير قابل للانكماش ، وعالي الكفاءة.

وصف المنتج

نوفــو جراوت ٦٠ إس مركب أسمنتي عالي الكفاءة جاهز للاستعمال كمونة جراوت عالية الإجهاد ، وغير قابلة للانكماش .

مميزات المنتج

يتميز نوفو جراوت ٦٠ إس بالخصائص التالية

- قوة مقاومة عالية للانضغاط والانحناء .
- ذاتي التسوية ، ذو قوة تماسك جيدة بالخرسانة .
- مقاومة عالية لنفاذية الماء والزيوت .

مجال الاستخدام

يستخدم نوفو جراوت ٦٠ إس في الآتي :

- تثبيت المسامير أو قضبان الحديد في الخرسانة .
- أعمال الجراوت (الحقن) الدقيق للأجهزة الصناعية المعرضة للصدمات والاهتزازات .
- ذاتي التسوية.
- أعمال الحقن لقواعد التوربينات ، وأجهزة الهواء المضغوط ، والمولدات ، والماكينات .
- تثبيت الكمرات وركائز الكباري .
- تجميع وتركيب عناصرالخرسانة المسلحة ، والمعدنية والسابقة التجهيز والإجهاد .

الخواص الفنية عند ٢٥ م°

اللـــــــون	رمـــــادى
قوه الانضغاط	1 @ 30 ± 2 N/mm² يوم 7 @ 52 ± 2 N/mm² ايام 28 @ 58 ± 2 N/mm² يوم
زمن التمدد	١٥ دقيقة ٢ ساعة
الكثافه	حوالي ٢٢٠٠ كجم / م٣
معدل التمدد	يصل الى حوالى ١%
الصلاحيه	١٢ شهر مع عوامل تخزين صحيحه

طريقة الاستخدام

- يجب أن يكون السطح نظيفا ، وخاليا من الشحوم ، والزيوت ، ويتم إزالة الأجزاء الضعيفة .
- استعمال خلاط ميكانيكي (شنيور) في خلط المادة بالماء بسرعة بطيئة (٣٠٠ لفة / للدقيقة)
- ويتم تحضير كمية الماء اللازمة (٣ – ٤ لتر) لكل ٢٥ كجم للحصول على القوام المطلوب .
- ثم صب ثلثي الماء المعاير في وعاء الخلط ، وبالتدريج أضف المادة مع التقليب ، ثم أضف باقي الماء ، واخلط لمدة ٣ دقائق حتي الحصول علي قوام متجانس .
- يجب ترطيب السطح الخرساني بالماء قبل استعمال نوفــو جراوت ٦٠ إس وذلك للحصول علي نتائج أفضل.
- يجب أن يعالج سطح الجراوت بالماء جيدا لمدة ٣ أيام على الأقل من زمن الشك الابتدائي .

التخزين

يخزن المنتج في مكان جاف وبعيدا عن الرطوبة و أشعة الشمس المباشرة في درجات حرارة من (١٠ – ٣٠) م° .

العبوات

شيكارة من البلاستيك المقوي : ٢٥ كجم

متطلبات الأمان

- يجب عند التطبيق إرتداء أدوات السلامة من قفازات ونظارات.
- عند إلتصاق المنتج بالجلد يتم إزالته بالماء والصابون .
- عند دخول أي جزء من المنتج بالعين يتم غسلها بكمية وفيرة من الماء النظيف ، ثم يتم استشارة الطبيب .

NOVOCHEM S.AE
المقر الرئيس والمصنع
مصر – الجيزة – مدينة السادس من أكتوبر – المنطقة الصناعية الثالثة – بلوك 91.102.103
Headquarters and Factory
Egypt - Giza- 6th of October City - 3rd Industrial Zone - Blocks 91,102,103
Tel. : (+202) 369 182 33
Fax: (+202) 369 182 32
www.novochem.net
info@novochem.net
Novochem

Scan Me
ISO 14001 - 2015 9001 - 2015 45001 - 2018
IAF
NOVO TECH
environmental friendly
World Of Chemistry
15709