

مواد ترميم وتقوية المنشآت

CMB شوت کریت

خرسانة جاهزة لمدفع الخرسانة بالطريقة الجافة.

الوصف:

- خرسانة ترميم من مركب واحد بأساس أسمنتي معالج وأضافات خاصة لزيادة المقاومة المبكرة ومقاومة النفاذية·
 - تكون بعد خلطها بالماء فقط خر سانة لدنة ذات قابلية تشغيل عالية ومقاومة انضغاط مبكرة·

مجال الاستعمال:

- خرسانة أصلاح عالية الكفاءة للاستخدام بطريقة الرش الجاف للأسطح الخرسانة والمباني·
 - مناسبة لأعمال الترميم والصيانة في:
 - عطات معالجة الصرف الصحي
 - محطات مياه الشرب محطات مياه الشرب
 - محطات الكهرباء

المهيزات:

- جاهزة للاستخدام وذات قابلية عالية للتشغيل·
- سهولة التسوية وذات سرعة عالية في معدل زي<mark>ادة الاجهادات·</mark>
 - مقاومة عالية للنفاذية·
 - مقاومة عالية للصقيع والأملاح والكبريتات.
- ذات كثافة عالية جداً مع قوة إلتصاق فائقة للأسطح المختلفة.
 - اقتصادية الاستعمال·
 - تصلح للأسطح الرأسية والأفقية لترميم المساحات الكبيرة·
 - معالجة لانكماش الخر سانة.

الخواص الفنية: (عند ٢٥°م)

الكثافة الجافة : ٢٠٢ ± ٢٠٢ كجم / لتر

فترة التشغيل : ٦٠ دقيقة

فترة الجفاف : ٤-٥ ساعة

نسبة الخلط مع الماء : ٣٠٥ - ٤ لـتــر / شـيـكارة ٥٠ كجم (حسب القوام وظروف التشغيل)

مقاومة الضغط (٢٨ يوم): لا تقل عن ٢٥٠ كجم/ سم ً

معدل الاستهلاك : ٢٢ – ٢٤ كجم/م بسمك ١٠ م

(ويتوقف معدل الاستهلاك على سمك الطبقات المنفذه)



مواد ترميم وتقوية المنشآت

شوت کریت (تابع)

طريقة الاستعمال:

- يجب أن تكون الأسطح المراد ترميمها صلبة خالية من صدأ الحديد والأثربة والمواد الغريبة والزيوت والشحوم ويجب استعمال طرق أعداد السطح بحيث تسمح بربط الخرسانة القدية والجديدة،
- فى حالة ظهور حديد به صداً ، يتم معالجته بإزالة الصداً ودهان الحديد عادة ايبوكسى زنك مثل كيمابوكسي ١٣١٠
 - يتم ترطيب سطح الخرسانة،
- توضع مادة سى ام بى شوت كريت الجافة مباشرة داخل قادوس مدفع الخرسانة ثم أضافة الكمية اللازمة من المياه عن طريق فوهة التشغيل ويتم الضخ بواسطة فنى متخصص لضبط زاوية الرش المناسبة.
- يتم ضخ المونه عدفع الخر س<mark>انة على طبقات متتالية بسمك</mark> ١ ١٠٥ سم للطبقة الواحدة حتى الوصول للسمك المطلوب
 - يتم المعالجة عركبات المعالجة الخاصة مثل كيوراسول 1
 - تغسل المعدات بالمياه مباشرة بعد الاستعمال.

احتياطات الأمان:

- تجنب ملامسة المنتج للأعين وغسل الايدى بالماء والصابون بعد الاستخدام.
 - استعمال قفازات للأيدى ونظارات الحماية· [^]
 - العمل في مناطق بها تهويه كافية.

التخزين:

- -7 أشهر في عبواته المغلقة تحت ظروف تخزين مناسبة وفي مكان جاف ودرجة حرارة لا تزيد عن $^\circ$ م. $^\circ$ العبوات:
 - شکایر ۲۵ کجم، ۵۰ کجم.