BUILDING TRUST

سيكا راب ® - ٣٠٠ سي

Sika Wrap ® - 300 C

وصف المادة

سيكا راب® – ٣٠٠ سي عبارة عن نسيج أحادى الإتجاه من الكربون فيبر يستخدم فى تدعيم العناصر الإنشائية المختلفة .

الإستعمالات

يستعمل سيكا راب® – ٣٠٠ سي تقوية إجهادات القص والإنحناء لـ :

- قطاعات الخرسانة المسلحة .
- قواطيع الطوب .
- القطاعات الخشبية .

وذلك نتيجة :

- زيـادة الأحمـــال .
- التغيير فى إستخدام المنشأ .
- أعمال الترميم .
- مقاومة تأثير الزلازل .

المميزات

تتميز سيكا راب® – ٣٠٠ سي بالخواص التالية :

- ذو مرونة عالية ليتناسب مع جميع القطاعات الإنشائية .
- متعدد الإستخدام حسب نوعية التسليح .

التطبيق والإستخدام

يتم التثبيت على القطاعات بإستخدام مادة سيكا ديور® – ٣٣٠ (راجع النشرة الفنية) .

تعليمات التطبيق :

- يتم التنفيذ بواسطة عمالة متخصصة .
- أقل نصف قطر عن الحواف والأركان لايقل عن ٢٠ مم .
- أقل مسافة للركوب بين الشرائح ١٠٠ مم . (فى الاتجاه الطولى للفيبر فقط)
- للحصول على شكل نهائى جيد يمكن دهان سيكا راب® – ٣٠٠ سي بأى دهان أسمنتى (سيكاتوب سيل ١٠٧ ، سيكا سيل ١٠٥) وللحماية من تأثير الأشعة فوق البنفسجية يتم الدهان بمادة سيكاجارد ٥٥٠ دبليو أو سيكاجارد ٦٨٠ أس .

البيـانـات الفنيــة

التركيب	كاربون فيبر
الوزن	٣٠٠ ± ١٥ جم / م٢
الكثافـــة	١,٧٩ جم / سم ٣
إجهاد الشد	٣٩٠٠ نيوتن / مم٢
العبوات	رول ٥٠ م . ط - عرض ٣٠٠ ، ٦٠٠ مم
الصلاحية	٢٤ شهر من تاريخ الانتاج فى العبوات الأصلية
التخزين	بعيداً عن أشعة الشمس وفى درجة حرارة (5- 35°م)

تعليمات الأمان

- البيئة : لا تتخلص من المادة فى مجارى المياة أو التربة ، وإنما تخلص منها طبقاً للقوانين المحلية .
- إحتياطات الأمن : إذا حدث تلامس بالجلد فيجب الغسل فوراً بالماء والصابون وإذا حدث تلامس مع العين أو الأغشية المخاطية فيجب الشطف بالماء الدافىء وإستشارة الطبيب دون تأخير.
- السمية : غير سام تبعاً لقوانين الصحة والسلامة السائدة .
- النقل : لا خطورة فى نقله .

■ لمزيد من المعلومات يرجى الرجوع إلى النشرة الإنجليزية المفصلة و المكتب الفني

القاهـــرة : ت : ٢١٨٠٦٧٣٤ / ٠٢ فاكس : ٢١٨٠٦٦٣٧ / ٠٢
الإسكندرية : ت : ٤٢٤٤٦٠١ / ٠٣ فاكس : ٤٢٤٤٦٠٤ / ٠٣
الموقع الإلكترونى : egy.sika.com