

Sika Wrap® - 300 C

سيكا راب® - ٣٠٠ سي

وصف المادة

سيكا راب® - ٣٠٠ سي عبارة عن نسيج أحادي الإتجاه من الكربون فايبر يستخدم في تدعيم العناصر الإنشائية المختلفة .

الإستعمالات

- يستعمل سيكا راب® - ٣٠٠ سي تقوية إجهادات القص والإنحاء لـ :
 - قطاعات الخرسانة المسلحة .
 - قواطع الطوب .
- وذلك نتيجة :
 - زيادة الأحمال .
 - أعمال الترميم .
- التغيير في إستخدام المنشأ .
- مقاومة تأثير الزلازل .
- القطاعات الخشبية .

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 لا يقل عن ٢٠ مم .
- أقل مسافة للركوب بين الشرائح ١٠٠ مم . (في الإتجاه الطولي للفاصل فقط)
- للحصول على شكل نهائي جيد يمكن دهان سيكا راب® - ٣٠٠ سي بأى دهان أسمنتي (سيكاتوب سيل ١٠٧ ، سيكا سيل ١٠٥) وللحماية من تأثير الأشعة فوق البنفسجية يتم الدهان بمادة سيكا جارد ٥٥٠ دبليو أو سيكا جارد ٦٨٠ أس .

البيانات الفنية

التركيب	كربون فايبر
الوزن	٣٠٠ ± ١٥ جم / م ^٢
الكثافة	١,٧٩ جم / سم ^٣
إجهاد الشد	٣٩٠٠ نيوتن / مم ^٢
العبوات	رول ٥٠ م . ط - عرض ٣٠٠ ، ٦٠٠ مم
الصلاحية	٢٤ شهر من تاريخ الإنتاج في العبوات الأصلية
التخزين	بعيداً عن أشعة الشمس وفي درجة حرارة (5- 35° م)

تعليمات الأمان

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

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

القاهرة : ت : ٠٢ / ٢١٨٠٦٧٣٤ ، فاكس : ٠٢ / ٢١٨٠٦٦٣٧
الإسكندرية : ت : ٠٣ / ٤٢٤٤٦٠١ ، فاكس : ٠٣ / ٤٢٤٤٦٠٤
الموقع الإلكتروني : egypt.sika.com