

إيبوكسى جراوت
ذاتى الإنسياب

البيانات الفنية	
الليسون	رمادى مركب (أ) : أصفر ، مركب (ب) : بنى ، مركب (ج) : رمادى
الكثافة (٢٠م)	مركب (أ) : ١,١ كجم / لتر مركب (ب) : ١,٠ كجم / لتر مركب (ج) : ١,٧ كجم / لتر مركب (أ+ب+ج) : ٢,٠ كجم/لتر
التعبئة	مجموعة (أ+ب+ج) عبوة ١٠، ٢٥، ٣١ كجم
الصلاحية	٢٤ شهر من تاريخ الانتاج فى العبوات الأصلية
التخزين	يخزن فى الظل فى درجات الحرارة الطبيعية فى جو جاف

وصف المادة

سيكا ديور® - ٤٢ إيبوكسى جراوت ذاتى الإنسياب .
خالى من المذيبات يتكون من ٣ مركبات
(أ+ب+ج) أساسه عبارة عن إتحاد بين إيبوكسى
قسوى وأنسواع مختارة من الركام المتدرج
مركب (ج) .

الإستعمالات

سيكا ديور® - ٤٢ مركب عالى القوة لا ينكمش ،
جراوت إيبوكسى ذاتى السيوولة مناسب كجراوت
للإستعمالات الآتية :

- ألواح الركاكز فى الكبارى وقواعد الماكينات .
- فواصل الكبارى الميكانيكية .
- تثبيت المسامير والمثبتات (الجوايط) .
- ملء الثقوب والفراغات فى الخرسانة .
- قسضان الأونشاش والقسضان التسى توضع
فى الأنفاق والكبارى .

المميزات

- يتميز سيكا ديور® - ٤٢ بالآتى :
- خالى من المذيبات .
- لا يحدث له إنكماش بعد التصلد .
- مقاومة عالية للإجهادات الميكانيكية والإهتزازات .
- سيوولة وإنسيابية جيدة حتى فى الطبقات
ذات السمك المنخفض .

يتميز سيكا ديور® - ٤٢ بالآتى :

- خالى من المذيبات .
- لا يحدث له إنكماش بعد التصلد .
- مقاومة عالية للإجهادات الميكانيكية والإهتزازات .
- سيوولة وإنسيابية جيدة حتى فى الطبقات
ذات السمك المنخفض .

التطبيق والإستخدام

تحضير السطح :

- يجب أن تكون كل الأسطح نظيفة وخالية
من الزيوت والشحوم ومن أى جزيئات مفككة
للحصول قوة ربط جيدة ينصح بتنظيف
السطح بالماله .

الخلط :

- أخلط مركبى (أ + ب) لمدة دقيقة ميكانيكيا
ثم أضف الركام (مركب ج) وإستمر فى التقليب
لمدة ٣ دقائق حتى الوصول الى قوام إنسيابى .

التطبيق :

- عند إستخدام الجراوت الإيبوكسى تحت ألواح
الإرتكاز تأكد من أن الضغط كاف لإستمرار حركة
الجراوت .

تعليمات الأمان

البيئنة : مركب (أ+ب) يلوثا الماء لذا يجب
ألا يلقى بها فى مجارى المائة
أو التربة ، وإنما يجب التخلص منها
طبقاً للقوانين المحلية .

النقل : لا خطورة فى نقله .

إحتياطات

الأمسن : 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 .

السسمية : تصنيف ٤ طبقاً لقواعد الصحة والأمان
السويسرية السائدة .

التنظيف