

SB 312

الوصف

ماده بيضاء ذات كثافة جيدة تستخدم مع المونة الاسمنتية لغرض زيادة التصلب بشكل أسرع و أكبر وكذلك تحسين الخواص الميكانيكية للمونة مثل قوة الشد بين جزيئات المونة وكذلك الالتصاق

مجالات التطبيق:

يستخدم كخليط لتحسين المرونة والالتصاق ، وخصائص عدم نفاذية الماء للخلطات الاسمنتية لطبقات التسوية والواجهات وخليط الترميم والعجائن اللاصقة.

الخصائص:

يحسن الالتصاق على جميع الأسطح
يزيد من مقاومة التآكل.
يحسن نفاذية الماء.
يحسن المرونة.

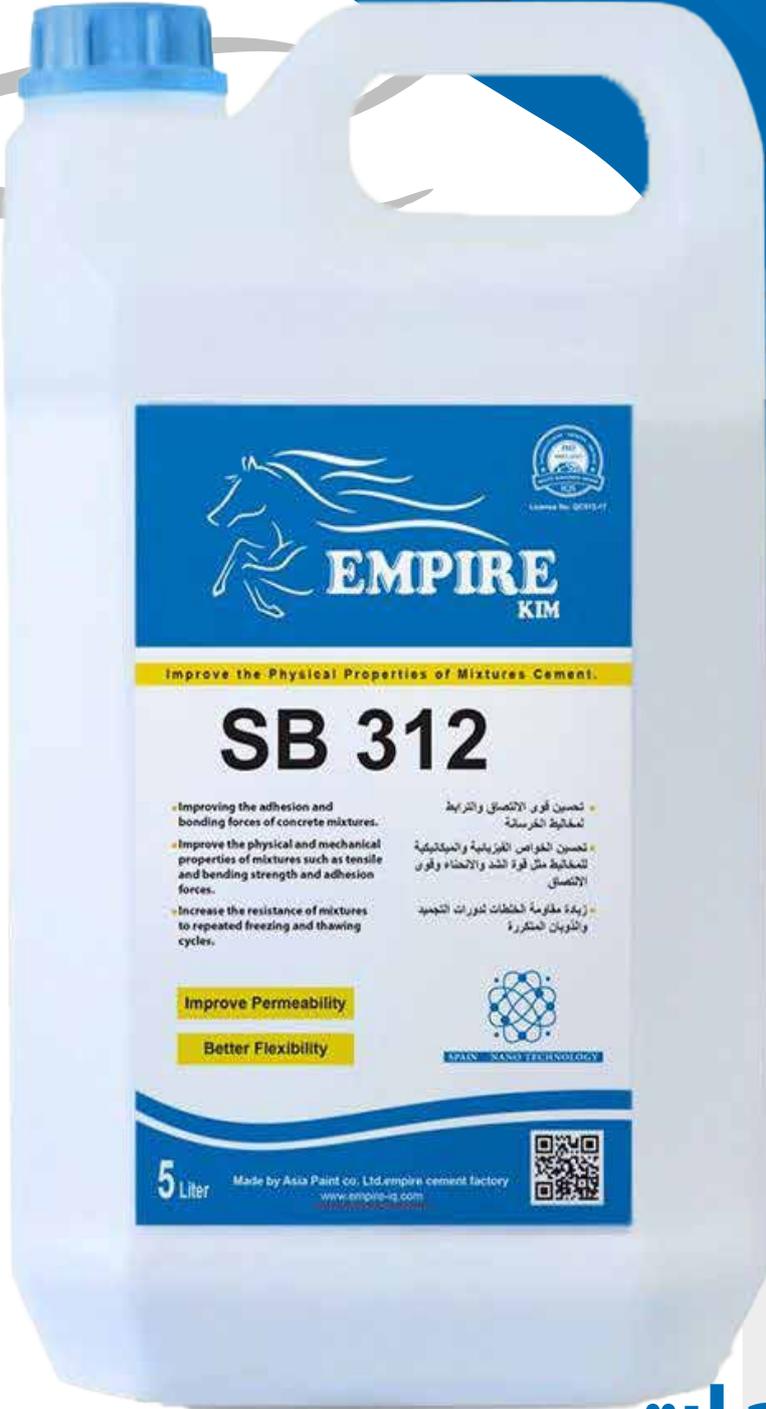
يزيد من مقاومة دورات التجميد والذوبان
يزيد المقاومة الكيميائية للأحماض والقلويات المخففة والمحاليل الملحية والزيوت.

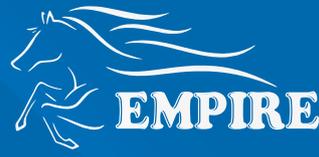
التطبيق

يجب أن تكون طبقات الأساس سليمة وخالية من الزيوت والشحوم وجافة بدرجة كافية .
يجب أن تجف طبقات الأساس الإسمنتية لا ينبغي خفق SB Empire ٣١٢ كثيرا لمنع دخول الهواء.
خفف بالماء SB Empire ٣١٢ في وعاء مناسب للنسبة الموصى بها أدناه لتطبيقات محددة. قم بصب المحلول في خلاطة الكونكريت وأضف الأسمنت والحصى ويفضل خلطها من قبل لتجنب حدوث الكتل قم بخلطها جيدا . حتى يتم الحصول على خليط متجانس

الاستخدام في الواجهات

(قم بخلط الأسمنت مع الرمل بالحجم المناسب) بنسبة ١٥-١٤ ، وقم بتحضير المحلول باستخدام SB Empire ٣١٢
SBR مع الماء بنسبة ١:٤ ، وأضف المحلول إلى خليط المسحوق بكمية مناسبة.





الاستخدام في خلاط الترميم

قم بخلط الاسمنت مع الرمل بنسبة ١٤-١٣ ، وقم بتحضير المحلول باستخدام SB Empire بدون تخفيف

الاستخدام في طبقات التسوية

قم بخلط الأسمنت والرمل بالحجم المناسب بنسبة ١٣ - ١٤ باستخدام SB empire دون تخفيف. قم بتطبيق المزيج باستخدام الفرشاة حتى يصل سمكه إلى ٢ مم بينما لا يزال الملاط اللاصق المطبق سابقاً رطباً. قم بتحريك الخليط لمدة ٢ - ٣ دقائق حتى يصبح ناعماً وتخلص من الخليط الذي انتهت صلاحيته. نظف الأدوات والأيدي بالماء، ونظف الأسطح بقطعة قماش مبللة قبل بدء التطبيق. بعد التطبيق، في الظروف الجوية الدافئة أو العاصفة جداً، يجب أن يجف الملاط المصنوع من SB Empire ٣١٢ كخليط بعناية لتجنب تخر الماء السريع، والذي قد يسبب تشققات سطحية بسبب انكماش البلاستيك.

الخصائص التقنية:

(عند ٢٣ درجة مئوية ورطوبة نسبية ٧٠٪)

البيانات العامة:

- المظهر: سائل أبيض.
- مدة الصلاحية: ١٢ شهراً عند تخزينها في العبوة الأصلية محكمة الإغلاق.
- درجة الحموضة: ٨ - ١٠.
- الكثافة: ١,٠٢±٠,٠٢ غرام/سم^٣.

بيانات التطبيق:

- نطاق درجة حرارة التطبيق: (+٥ درجة مئوية) - (+٣٥ درجة مئوية).
- نسبة الخلط (اللاتكس/الماء): بدون تخفيف أو ١:١ (حسب التطبيق).
- الاستهلاك: يختلف باختلاف التطبيق.

تحذير:

التخزين: يجب أن يُحفظ في العبوة الأصلية محكمة الإغلاق. يُحفظ بعيداً عن الصقيع وأشعة الشمس المباشرة. التخزين في عبوات ٥ لتر و ٢٥ لتر.

