

اسمنت خرساني

اسمنت بورتلاندي عادي - 52.5N



بورتلاندي عادي

المنتج

هو منتج اسمنت منخفض القلويات يتميز بصلابة وكفاءة تشغيلية عالية في التطبيقات الخرسانية وجودة مضمونة يعتمد هذا المنتج على تكنولوجيا الاسمنت المستخدمة مطابق لمواصفات الهيئة السعودية للمواصفات والمقاييس SASO GSO 1914/2009 (E) Type I.

المواصفات

المعيار القياسي	بورتلاندي عادي	العامل الفيزيائي
غير متوفر	29.91	الصلابة خلال 3 أيام (MPA)
غير متوفر	42.74	الصلابة خلال 7 أيام (MPA)
على الأقل 52.5 MPA	58.22	الصلابة خلال 28 يوم (MPA)
على الأقل 45 دقيقة	181	زمن الشك الأولي (دقائق)
غير متوفر	237	زمن الشك النهائي (دقائق)

خرساني

التطبيقات

01 يستخدم في صناعة الخرسانة عالية المقاومة

02 يستخدم في صناعة الحوائط مسبقة الصب والأسقف الجاهزة

03 الخيار الأفضل للمشاريع ذات المواصفات العالية

04 يستخدم في صناعة الأنابيب والأنتفاق والمنشآت الخرسانية

الخصائص

- متوافق مع الإضافات المحسنة مثل محسنات التشغيل

- مناسب لمجموعة واسعة من فئات الخرسانة مع التركيز على العناصر ذات المقاومة العالية

- إجهاد عالي في أيام الصب الأولى

شروط الاستخدام

جميع الخلطات التي تحتوي على الاسمنت البورتلاندي السائب يجب أن تستخدم بشكل محدد وواضح من قبل مستخدم الخلطة وذلك للحصول على الأداء الأمثل

الجودة النهائية للتشطيب بهذه المواد تعتمد على خبرة العامل ومهارته ومعرفته بالمواد وطرق التطبيق

يجب أن يكون محتوى الاسمنت صحيح ونسبة الماء إلى الاسمنت ضمن الحد الأدنى بما يتناسب مع عملية صب الخرسانة وذلك من خلال المعالجة المناسبة والفعالة أثناء عملية الصب

نبتكر .. لبناء غد أفضل



@Alsafwacement

www.safwacc.com