

إضافة مخفضة لمحتوى الماء
ومؤخرة لشك للخرسانة

البيانات الفنية	
الأساس	ليجنو سلفونيت معدل
اللون	بنفسج داكن
الكثافة (٢٠°م)	١,١٥ ± ٠,٠٠٥ كجم / لتر
التعبئة	جراكن ٢٠,٥ كجم براميل ٢٢٠ كجم تتكات حسب الطلب
المصاحبة	١٢ شهر من تاريخ الانتاج فى العبوات الأصلية
التخزين	فى مكان جاف بعيداً عن التعرض المباشر لأشعة الشمس

وصف المادة

يعد بلاستمنت® - آر دي ملدن ومؤخر للشك قوى حيثما يتطلب خرسانة عالية الجودة فى الظروف المناخية الصعبة .
مطابق للمواصفات الأمريكية والبريطانية

ASTM C 494 type A+B+D and
B.S 5057 part 1

الإستعمالات

يستعمل بلاستمنت® - آر دي فى الحالات الآتية :

- الخرسانة المستعملة فى درجات الحرارة العالية .
- الخرسانة ذات سطح نهائى ناعم .
- ظروف الصب الصعبة .
- مسافات النقل الطويلة بين الخلط والصب .

المميزات

يتميز بلاستمنت® - آر دي بالخواص التالية :

- التحكم باطالة مدة فقد الهبوط (فقد قابلية التشغيل) فى درجات الحرارة العالية .
- يزيد زمن الشك فى درجات الحرارة العالية .
- تصد سريع بعهد الشك .
- انخفاض محتوى الماء دون فقد قابلية التشغيل .
- زيادة إجهاد الضغط .
- تحسين السطح النهائى .
- تقليل الإنكماش والزحف .
- خالى من الكلوريدات ولا يتلف حديد التسليح .

تعليمات الأمان

البيئة : لا تتخلص من المادة فى مجارى المياة أو التربة ، وإنما تخلص منها طبقاً للقوانين المحلية .
النقل : لا خطورة فى نقله .

إحتياطات

الأمن : 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 طبقاً لقواعد الصحة والأمان السائدة .

التطبيق والإستخدام

معدل الإستخدام :

- ٠,٢ - ٠,٨ % بالوزن من الأسمنت .
- وينصح فى معظم الحالات بعمل عدة تجارب للخلط لتحديد معدل الجرعة المطلوبة .
- ويتوافق بلاستمنت® - آر دي مع جميع أنواع الأسمنت البورتلاندى بما فيه S.R.C الأسمنت المقاوم للكبريتات .

الإستخدام :

- يضاف مباشرة الى ماء الخلط قبل إضافتها للخليط الجاف .

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

