

**أديكرت 1 BVS**

إضافة فائقة الجودة لتقليل مياه الخلط وتحسين قابلية التشغيل مع زيادة زمن الشك للخرسانة.  
**المواصفات القياسية:**

الاديكرت بي في إس 1 يوفى اشتراطات المواصفات القياسية الامريكية ASTM C 494-80 type G (ويالتالي تطابق A,B type) والمواصفات الاوروبية EN 934- 2 والمواصفات القياسية المصرية ES 1899.

**مجال الاستعمال:**

يستعمل أديكرت بي في إس 1 مع جميع أنواع الاسمنت للحصول على الخواص التالية للخرسانة:  
- لانتاج خرسانة ذات مقاومة مبكرة ونهائية عالية ومناسبة لعمال الكبارى والخرسانة سابقة الصب والخرسانة سابقة الاجهاد.  
- لصب الخرسانة فى الاجواء الحارة حيث يمكن زيادة زمن الشك بزيادة الجرعة.  
- للحصول على خواص الخرسانة المطلوبة مع توفير كمية الاسمنت المستعمل.  
- للحصول على خرسانة ذات قابلية تشغيل عالية أو ذاتية السيولة.

**الخواص الفنية: (عند ٢٥ م°)**

الكثافة (كجم/لتر): 1٠١٧٥ ± ٠.١

التوافق مع الاسمنت: يتوافق مع جميع أنواع الاسمنت

**معدل الاستهلاك:**

- الجرعة العادية من ٠.١٥٪ إلى ٢٪ من وزن الاسمنت للحصول على قابلية تشغيل عالية بدون زيادة فى ماء الخلط أو الحصول على إجهاد ضغط على مع تقليل ملحوظ فى مياه الخلط.  
- قد تصل الجرعة إلى ٣٪ من وزن الاسمنت مع ضرورة إجراء تجارب موقعية لتحديد الجرعة بدقة حسب نوع ونسب الاسمنت المستعمل ونوع الركام وهبوط المخروط القياسى والاجهاد المطلوب.

**طريقة الاستعمال:**

- يضاف الايديكرت بي في إس 1 أثناء عملية الخلط بعد إضافة المياه أو يضاف إلى المياه قبل عملية خلط الخرسانة.

**التخزين:** لمدة ١٨ شهراً فى ظروف تخزين مناسبة.

**العبوات:** ٥ كجم / ٢٠ كجم / ٢٠٠ كجم.