

MasterLife WP 707M

ماستر لايف دبليو بي ٧٠٧ أم

إضافة مدنة للخرسانة ذات أداء عالي وتقليل نسبة الماء بصورة فائقة

الخواص الفنية

اللون:	سائل بني
الكثافة النوعية:	١,٠٨ - ١,١ كجم/لتر عند ٢٥°م
محتوي الهواء:	١ ± ٢% (طبقاً لتدرج الرمل ومحتوي الماء)
محتوي الكلوريدات:	لا يوجد BS 5075
محتوي النترات:	لا يوجد

الجرعة

١٠٠/٠,٥ كجم أسمنت.

ينصح بعمل عدة تجارب للخلط لتحديد معدل الجرعة المطلوب.

التوزيع

ينصح بإضافة ماستر لايف دبليو بي ٧٠٧ أم مع ماء الخلط باستخدام جهاز توزيع.

يجب عدم إضافة ماستر لايف دبليو بي ٧٠٧ أم إلي الأسمنت الجاف.

ملاحظات هامة

- يجب أن يكون محتوى الماء من ٠,٤ - ٠,٦.
- يجب أن يتم صب الخرسانة بسرعة مع ضمان الدك الكامل.
- يجب معالجة الخرسانة باستخدام مواد معالجة ماستر كيور.

تأثير زيادة الجرعة

- تأخير زمن الشك بنسبة بسيطة
- زيادة محتوى الهواء بنسبة قليلة
- زيادة قابلية تشغيل الخرسانة

التخزين

يجب ألا نخفض درجة حرارة التخزين عن ٥°م. يتم التخزين تحت غطاء بعيداً عن أشعة الشمس مع الحماية من درجات الحرارة القصوى.

الوصف

ماستر لايف دبليو بي ٧٠٧ أم إضافة سائلة تقلل من نفاذية المياه للخرسانة مكون من خليط مميز من عناصر عناصر نشطة مع عناصر نقيه من الليجنوسالفونات .

الخرسانة ذات المقاومة لنفاذية المياه هي نتاج خرسانة ممتازة الانتاج والتشغيل مع استخدام متقن بنسبة قليلة من محتوى المياه للأسمنت مع الوصول الي درجة عالية من تمام الدمك.

ان استخدام مادة ماستر ليف ٧٠٧ أم يتيح كل تلك العوامل للتكامل مع بعضها نظراً لقدرته علي زيادة تشغيل الخرسانة وتقليل محتوى المياه.

الاستخدامات الأساسية

يستخدم مع جميع المنشآت الخرسانية المعرضة للمياه مثل الأنفاق، البيرومات، حوائط البحار.

الاستعمالات

- تقليل نفاذية المياه في المنشآت المعرضة للمياه سواء كانت معرضة لضغط هيدروستاتيكي أو امتصاص شعري
- إطالة عمر الخرسانة نتيجة لتقليل محتوى الماء
- تقليل تعرض الخرسانة للكبريتات
- تحسين قابلية الخرسانة للضح
- تحسين سطح الخرسانة

التعبئة

تنكات ١٠٠٠ لتر

المواصفات

ASTM C494 Type A and D

معتمد من الهيئة القومية لمياه الشرب والصرف الصحي

الفاعل

يساعد على مقاومة الخرسانة للمياه عن طريق تقليل نسبة الماء اللازم لإنتاج خرسانة لها قابلية جيدة للتشغيل وبالتالي يقلل محتوى الماء.

MasterLife WP 707M

ماستر لايف دبليو بي ٧٠٧ أم

تعليمات الأمان

الصحة و السلامة: كما هو الحال مع جميع المنتجات الكيماوية ، ينبغي توخي الحذر، أثناء الاستخدام والتخزين، إذا حدث تلامس بالجلد او العين فيجب الشطف بالماء الكثير لمدة لا تقل عن ١٥ دقيقة وطلب استشارة الطبيب في حالة استمرار الاعراض .

البيئة : لا تتخلص من المادة في مجاري المياه أو التربة وانما التخلص منها يكون طبقاً للقوانين المحلية

بيان الجودة

جميع المنتجات المصنعة من قبل BASF مصر، أو المستوردة من شركات BASF التابعة لها في جميع أنحاء العالم، يتم تصنيعها لإجراءات معتمدة لتتوافق مع أنظمة الجودة والبيئة والصحة وإدارة السلامة وصفها في ISO ٩٠٠١ : ٢٠٠٨ ، ISO ١٤٠٠١ : ٢٠٠٤ OHSAS ١٨٠٠١ & : معايير ٢٠٠٧.

® = Registered trademark of the BASF-Group in many countries.