



EUCOTAN-DM 10

إضافة عزل الخرسانة (مكتم للبيتون)

وصف المنتج :

اكوتان DM عبارة عن إضافة كيميائية لها العديد من المزايا لحل مشاكل الخرسانة منها :

- إنتاج خرسانة غيرنفوذة للمياه و ذات مقاومة عالية للكيمياويات و الأملاح .

- يساعد على إنتاج خرسانة ذات قابلية تشغيل عالية كما أنه يقلل من نسبة المياه أثناء عملية الخلط مع سهولة في التشغيل و هذه هي المعادلة الصعبة بالنسبة للخرسانة و هي أن تكون نسبة المياه قليلة في الخلطة مع إعطاء سهولة في التشغيل ورفع درجة تجانس الخلطة مما يقلل من نسبة المسامية في الخرسانة المنتجة و بذلك يرفع كفاءتها و قوتها

- يضاف إلى الماء أثناء الخلط أو إلى الخرسانة مباشرة أثناء مراحل الخلط .

المواصفات الفنية :

الوزن النوعي : 1.04 ك / لتر

نسبة الكلوريدات : لا توجد

الجرعة : 0.5% من وزن الاسمنت

أو 0.25 لتر لكل كيس اسمنت 50كغ

التوافق مع الاسمنت : يتوافق مع جميع أنواع الاسمنت

البورتلاندي

مجالات الاستخدام :

اكوتان هو الحل للخرسانة المغمورة بالمياه كالكباري و الأنفاق و جميع الخرسانات المغمورة في المياه الجوفية و

لخزانات المياه بالمنازل و الأساسات و البدرومات ...الخ

يستخدم بشكل خاص لطبقة الخزانات المائية حيث يعطي كتامة عالية .

مطابقة المعايير :

أكوتان DM يطابق المواصفات الأمريكية

(ASTM C - 494 TYPE A)

إنتاج شركة إيزوبيت لصناعة المواد العازلة (خالد سنجاب وشركاه)

سوريا - دمشق - هاتف : 011-211 5444 / 011-216 5444

موبايل : 0932744002 / 0932744004 www.isobitsy.com



تأثير الجرعات الزائدة :

جرعة زائدة كضعف الكمية المقصودة قد تؤدي إلى زيادة في نسبة تأخير أكبر مقارنة في النسبة الناتجة عن استعمال الجرعة الصحيحة. ولكن إذا كانت المعالجة صحيحة فان متانة الخرسانة لن تتأثر بسبب التأخير و من الممكن أن تزيد .

ستكون هناك تأثيرات إضافية للجرعة المفرطة إذا تم استعمال اسمنت مقاوم للكبريتات أو مواد بديلة للاسمنت . الجرعة المفرطة قد تسبب زيادة إضافة الهواء أيضاً، الذي سيميل إلى تخفيض القوة. درجة هذا التأثير سيعتمد على تصميم المزيج المعين و مستوى الجرعة الزائدة .

العبوات :

5 كغ ، 20 كغ ، 200 كغ .

التخزين :

عامان من تاريخ استلامه من مخازننا