

أديكور M

مركب أسمنتى عازل للمياه.

المواصفات القياسية:

- منتج يوفى اشتراطات المواصفات الفنية للمصنع CMBI 1010.
- معتمد من الهيئة القومية لمياه الشرب لعزل مشاريع مياه الشرب.
- مطابق للكود المصرى لأعمال عزل الرطوبة والمياه فى المباني.

مجالات الاستعمال:

- خزانات المياه العلوية والأرضية / حمامات السباحة / أحواض محطات الصرف الصحى وآبار التحليل
- على أن تتم حماية العزل بطريقة مناسبة / وحدات محطات مياه الشرب / المنشآت تحت الأرض
- والبدرومات / السدود ومراسى السفن والأحواض والأهوسة / الحجرات الرطبة وغرف التجفيف /
- أساسات واكتاف الكبارى / محطات استخراج البترول / محطات توليد القوى.

المميزات:

- أديكور ام يشكل طبقة صلبة مقاومة لنفاذية المياه ودائمة كجزء لا يتجزأ من العنصر الخرساني حيث يتغلغل داخل المسام مكوناً كريستالات صلبة.
- لا يؤثر بآية أضرار لمياه الشرب.
- يصلح لعزل الخزانات الخرسانية العلوية والتي تحت منسوب المياه الجوفية.
- في بعض الحالات لا يحتاج لطبقات حماية.
- مقاوم للأملاح وكيماويات التربة العدوانية.
- يصلح للعزل الموجب والسالب.
- مقاومة إلتصاق عالية بالخرسانة.
- حماية العناصر الخرسانية من صدأ حديد التسليح.

يتبع...

أديكور M (تابع)

الخواص الفنية: (عند ٢٥ °م)

اللون	:	رمادى / أبيض
الكثافة (مسحوق) (كجم/لتر)	:	1.075 ± 0.05
الكثافة (مونة جاف) (كجم/لتر)	:	2.00 ± 0.05
النفذية DIN 1048	:	مطابق (سمك ٣ م)
مقاومة الضغط ASTM C 109	:	2.17 ± 0.2 (بعد ٢٨ يوم)
الحد الأدنى لأوجه الدهان	:	وجهان لعزل الرطوبة وثلاثة أوجه لعزل المياه وتزيد بزيادة ضغط المياه المؤثر حسب كود العزل المصرى
معدل الاستهلاك: للطبقة الواحدة:	:	١٠٢٥ - ١٥ كجم/م ^٢ بسبك ٠.٧ م
معدل الاستهلاك الكلى (كجم/م ^٢)	:	٣ + ٠.٧٥ ع (حيث «ع» تمثل ارتفاع ضغط المياه المؤثر (بالمتر)).

طريقة الاستعمال:

- يخلط الأديكور إم والماء بنسبة ٣ : ١ بالحجم (١٠ لتر ماء تضاف إلى ٥٠ كجم أديكور إم) حتى الوصول به إلى قوام مثل الروبة للدهان بالفرشة أو الرش الميكانيكى.
- تدهن الأسطح الخرسانية بعد ترطيبها بالمياه.
- لتحسين التماسك مع السطح الخرسانى Fair Face يمكن إضافة أديبوند ٦٥ أو أديبوند لمياه الخلط بنسبة ٤٪ من وزن الأديكور إم.
- تدهن الأوجه التالية بعد جفاف الوجه السابق (بعد حوالي ٦ ساعة) وتنظيفه بفرشة ناعمة لإزالة المواد السائبة وترطيبه والدهان فى إتجاه متعامد على الوجه السابق.
- يتم تنظيف الأدوات المستخدمة بالماء مباشرة بعد الاستعمال.

أحتياجات الأمان:

- نظراً لارتفاع قلووية الأسمنت فإنه يؤثر على الأشخاص ذوى البشرة الحساسة لذا:
- يجب إرتداء القفازات والافرول والنظارة الواقية أثناء المناولة والتطبيق.
- فى حالة التلامس يتم الشطف بكمية وفيرة من المياه.
- غسل الأيدى بالماء والصابون بعد نهو العمل.

التخزين والصلاحيّة: لمدة ١٢ شهراً تحت ظروف تخزين مناسبة.

العبوات: شكاير ٥ كجم / ٢٥ كجم / ٥٠ كجم