

## أديكور E2

دهان اسمنتى (من مركبين) عازل للمياه للأسطح الأسمنتية.

### الوصف :

أديكور E2 مكون من مركبين مركب سائل أساسه SBR ومركب بودر أساسه أسمنت معدل بالبولىمر.

### مجال الاستعمال :

- دهان جميع الأسطح الخرسانية لمنع نفاذية المياه فى حمامات السباحة، خزانات المياه، الاساسات، أرضيات الملاعب والممرات وواجهات المنشآت الساحلية.
- دهان غالق للشروخ الشعرية بأسطح الخرسانة والمباني.

### المميزات :

- يتغلغل داخل مسام الخرسانة ويتفاعل مع الجير الحر مكوناً كريستالات صلبة عازلة ويصبح كجزء لا يتجزأ من العنصر الخرساني.
- مقاومة التصاق عالية بالخرسانة والطوب الأسمنتى.
- مقاوم للعوامل الجوية القاسية ومقاوم للأملاح والترتية العدوانية.
- حماية العناصر الخرسانية من صدأ حديد التسليح.

### الخواص الفنية : (عند ٢٥ °م)

اللون :	رمادى / أبيض
الكثافة الرطبة (بعد الخلط) :	١٠٦ ± ٠٠٥ كجم/لتر
الكثافة الجافة (٢٨ يوم) :	٢ ± ٥ % كجم/لتر
نسبة الخلط (بالوزن) :	١ سائل : ٣:٣٣ بودر
زمن التشغيل :	٢ ساعة (يقبل كلما زادت درجة الحرارة)
السمية :	غير سام ويصلح لعزل مشروعات مياه الشرب ومصانع الأغذية
مقاومة الضغط ASTM C 942 :	٢٨ ± ٥ % نيوتن/م <sup>٢</sup>
مقاومة الأنحاء ASTM C 580 :	٨ ± ٥ % نيوتن/م <sup>٢</sup>
الحد الأدنى لأوجه الدهان :	وجهان لعزل الرطوبة وثلاثة أوجه لعزل المياه وتزيد بزيادة ضغط المياه المؤثر حسب كود العزل المصرى
معدل الاستهلاك (النظري) :	١ - ١٠٢٥ كجم/م <sup>٢</sup> للوجه

يتبع ...

**E2 أديكور**  
(تابع)**طريقة الاستعمال :**

- ينظف السطح من الشوائب والزيت ثم يربط بالماء.
- فى حالة وجود عيوب بالسطح الاسمنتى يتم تسوية السطح باستخدام مونة الاديبوند.
- تصب ٧٥٪ من محتويات جركن (السائل الابيض) فى وعاء التقليل.
- يتم وضع محتويات الشيكارة (المنتج الاسمنتى) تدريجياً فى وعاء التقليل مع استخدام قلاب (أو شينيور) ويتم التقليل حتى يتجانس القوام مع مراعاة استمرار التقليل على فترات أثناء الدهان لضمان التجانس.
- يتم إضافة باقى محتويات الجركن أثناء التقليل.
- يتم دهان المنتج بالفرشاة أو الرولة ويمكن تخفيفه بالماء للوصول للقوام المناسب للتنفيذ بالرش.
- تدهن الأوجه التالية بعد جفاف الوجه السابق (بعد حوالي ٦ ساعة) وتنظيفه بفرشاة ناعمة لإزالة المواد السائبة وترطيبه والدهان فى إتجاه متعامد على الوجه السابق.
- تنظف المعدات المستخدمة فى التقليل مباشرة بالماء بعد الاستخدام.

**أحتياطات الأمان :**

- نظراً لأرتفاع قلوية 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 :**

- ١٢ شهراً فى عبواته مغلقة فى مكان جاف صالح للتخزين مع تخزين كل مركب على حدة.

**العبوات :**

- مجموعة من مركبين زنة ٣٢٠٥ كجم (جركن ٧٠٥ كجم مركب سائل + شيكارة ٢٥ كجم مركب بودر).