

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 بالبوليمر .

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 إلتصاق عالية بالخرسانة والطوب الأسمنتى .
- مقاوم للعوامل الجوية القاسية ومقاوم للأملاح والتربة العدوانية.
- حماية العناصر الخرسانية من صدأ حديد التسليح.

الخواص الفنية : (عند ٢٥ °م)

اللون :	رمادى / أبيض
الكثافة (بعد الخلط) (كجم/لتر) :	1.75 ± 0.05
نسبة الخلط (بالوزن) :	١ سائل : ٣٣٣ 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 :	28 ± ٥ نيوتن/م ^٢
مقاومة الأنحاء ASTM C 580 :	8 ± ٥ نيوتن/م ^٢
الحد الأدنى لأوجه الدهان :	وجهان لعزل الرطوبة وثلاثة أوجه لعزل المياه وتزيد بزيادة ضغط المياه المؤثر حسب كود العزل المصرى
معدل الاستهلاك (النظري) :	1 - 1.25 كجم/م ^٢ 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 التقليب.
- يتم وضع محتويات الشيكارة (المنتج الاسمنتى) تدريجياً فى وعاء التقليب مع استخدام قلاب (أو شينيور) ويتم التقليب حتى يتجانس القوام مع مراعاة استمرار التقليب على فترات أثناء الدهان لضمان التجانس.
- يتم إضافة باقى محتويات الجركن أثناء التقليب.
- 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 اتجاه متعامد على الوجه السابق.
- تنظف المعدات المستخدمة فى التقليب مباشرة بالماء بعد الاستخدام.

أحتياطات الأمان :

- نظراً لارتفاع قلوية الأسمنت فإنه يؤثر على الأشخاص ذوى البشرة الحساسة لذا :
- يجب إرتداء القفازات والأفرول 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 ٣٢.٥ كجم (جركن ٧.٥ كجم مركب سائل + شيكارة ٢٥ كجم مركب بودر).