

طلاء اسمنتي عازل - اسمنت اكريليكي

ISOL MIX –P2

SECO – 303

المنتج:

- 5- الجفاف النهائي يتم بعد 7 – 10 أيام .
 - 6- مثالي للاستخدام الغذائي (خزانات الشرب) .
 - 7- مقاوم للعوامل الجوية القاسية .
 - 8- قدرة عالية لتحمل درجات الحرارة المنخفضة و العالية .
 - 9- سهولة في التطبيق .
- طلاء اسمنتي يتمتع بمرونة عالية مانعة لتسرب الماء ,يطبق على الحجر و الخرسانة و هو مقاوم لضغط الماء الايجابي والسليبي. يتألف من مكونين :
- 1- بودرة : عبارة عن خليط جاهز للاستعمال من الاسمنت و مواد حشوية و إضافات خاصة .
- 2- سائل خاص مؤلف من أساس أكريليكي مطاطي و مواد كيميائية خاصة أخرى ولا يلوث ماء الشرب .

طريقة التطبيق:

- 1- يتم تنظيف السطح المراد عزله بشكل جيد من الزيوت و الشحوم و الغبار و كافة المواد العضوية .
- 2- يتم خلط المكونين السائل و الجاف معاً بواسطة خلاط كهربائي لمدة 3-4 دقائق حتى يصبح الخليط سائل متجانس .
- 3- يتم تطبيق الخليط بواسطة الفرشاة أو رول مياشرة فوق السطح المعد بسماكة تكفي لسد المسامات و التشققات .
- 4- في حال وجود تشققات كبيرة ممكن تعبئتها بعد خلط المكونين و زيادة البودرة بالنسبة للسائل حتى تصبح معجونة و يتم التعبئة بواسطة مشحاف أو مالج و من ثم يتم تطبيق الخليط حسب الفقرة 2.

مجالات الاستخدام:

يستخدم لعزل كافة العناصر الإنشائية (قواعد الأساسات – الأعمدة – الجدران الاستنادية – الاسطح البيتونية) و الأقبية و خزانات المياه و حمامات السباحة و الأنفاق و كافة العناصر المغمورة بالماء أو المظمورة بالتربة .

الميزات:

- 1- يتمتع بمقاومة عالية لضغط المياه من 5-6 بار
- 2- التصاق قوي جدا على السطوح .
- 3- مرونة مطاطية عالية .
- 4- مادة صديقة للبيئة .

التعبئة :

- كيس بودرة بلاستيكي وزن 20 كغ و بيدون سائل وزن 10 كغ .
- كيس بودرة بلاستيكي وزن 10 كغ و بيدون سائل وزن 5 كغ .

التغطية :

- تغطي المجموعة (كيس 20 كغ + سائل 10 كغ) 20- 25 متر مربع .
- تغطي المجموعة (كيس 10 كغ + سائل 5 كغ) 10 – 15 متر مربع .

مدة الصلاحية :

ثلاث سنوات من تاريخ الإنتاج .

ملاحظات:

- كافة المواد الأولية المستخدمة من شركة BASF المانيا و وفق التوصيات الالمانية العالمية .
- اختبار المادة يتم بعد التنفيذ و بمدة من 7- 10 أيام و بحضور الجهة المستلمة و بمعرفة الجهة المنفذة .
- يحفظ بعيدا عن أشعة الشمس و بدرجة حرارة بين 5 – 30 درجة مئوية .
- ينصح باستخدام كافة الأدوات اللازمة لضمان سلامة المستخدم باستخدام كفوف خاصة و عدم اقتراب المادة من العين .