

بيتولاتيك

مركب هلامي من مشتقات الاسفلت ومعدل بعصارة المطاط

المواصفات:

هو مشتق إسفلتي هلامي معدل بعصارة المطاط ومن مركب واحد عالي التكيف (مرن ولدن) ويظهر خاصية التصاق كبيرة.

الميزات:

- 1- عازل للماء ومقاوم لعوامل الطقس.
- 2- غير سام.
- 3- مرونة عالية.
- 4- التصاق كبير.
- 5- غير قابل للاشتعال.
- 6- متعدد الاستعمالات.

الاستخدامات:

- العزل المائي للأسطح والجدران.
- العزل المائي للمنشآت تحت الأرض.
- عزل الحمامات والمطابخ والشرفات (البلكنات)
- عازل للخرسانة المسبقة الصنع.
- لاصق لألواح البوليسترين الممدد وألواح العزل الحراري على الخرسانة.
- لإلصاق الأعمال الخشبية والموزاييك، رقائق الفلين.
- كمركب معالج لتحسين كفاءة استشفاء الاسمنت الجديد.

المواصفات الفنية:

الشكل/ الصيغة	سائل سميك
اللون	بني / أسود
المحتوى المطاطي	14% بعد الجفاف
الاستطالة	< 500%
نقطة الوميض	غير قابل للاشتعال
الالتصاق على الاسمنت	0.75 نيوتن/م ²
الوزن الحجمي	1.03 غ/سم ³
المذيب (سائل مخفف التركيز)	ماء نظيف

الجدول الزمني للجفاف:

جفاف مبدئي	30 / 45
جفاف نهائي	105 / 30 ²

تعليمات التطبيق:

تجهيز السطح:

- يجب أن يكون السطح جافاً ونظيفاً من المخلفات، الأوساخ، الغبار، والدهون، والمواد الضارة الأخرى، التي ستؤثر على كفاءة الالتصاق

إنتاج شركة إيزوبيت لصناعة المواد العازلة (خالد سنجاب وشركاه)

سوريا - دمشق - هاتف: 1 / 2 / 011-2320300 فاكس: 011-4412862 www.isobitsy.com

I.C.B

التأسيس:

- يوصى بشدة أن يستعمل وجه تأسيس قبل تطبيق مادة بيتولاتيك.
- ينفذ وجه الأساس بعد خلط مادة بيتولاتيك مع 50٪ من الماء أو بالإمكان استعمال مادة ISOPRIMER WB كطبقة أساس.
- في الأسطح الحارة والأسطح كثيرة المسام يجب استعمال طبقتين من الأساس.
- يجب أن يترك طلاء الأساس ليحفظ جزئياً (دبق)، الوجه الثاني يجب أن ينفذ قبل مضي 24 ساعة من وقت وجه الأساس وإلا يتوجب تنظيف طبقة الأساس القديمة جيداً ومن ثم تنفيذ طبقة جديدة.

التنفيذ:

- ينفذ الوجه الثاني بينما لا يزال وجه الأساس دبقاً وبمعدل 1 كغ/م²
- ينفذ الوجه الثالث بعد 24 ساعة من تنفيذ الوجه الثاني.
- يوصى بتنفيذ وجهين على الأسطح العمودية لتجنب ارتخاء المادة.
- يجب حماية الطبقات المنفذة من بيتولاتيك من ضوء الشمس المباشر وعوامل الطقس إما بوضع بلاط أو بوضع نظام العزل الحراري.
- يمكن أن يرش الرمل الناعم على الوجه الأخير قبل الجفاف ليعطي وجه إسمنتي كشكل نهائي في حال أن السطح لن يتم تبليطه.

التغطية:

تتغير الكمية اللازمة حسب نوع الاستعمال.

- 1- الاستعمال العادي: من 1 إلى 1.25 لتر/م²
- 2- طبقة مزدوجة 2 لتر/م²
- 3- عمليات الالتصاق: 0.5 لتر/م²

التنظيف:

نظف كل الأدوات مباشرة بعد الاستعمال بالماء النظيف، في حال تصلب المواد فيجب استعمال مذيب (السيبرتو الأبيض)

التعبئة:

متوفرة بعبوة (سطل) 5 كغ أو 20 كغ أو براميل 200 كغ.

التخزين والصلاحية:

- يحفظ تحت سقف بعيداً عن أشعة الشمس المباشرة ومحتمياً من درجات الحرارة العالية
- صالح لمدة 12 شهراً في حال تطبيق شروط التخزين وفي حال عدم تطبيق الشروط الموصى بها فقد يؤدي ذلك إلى فساد مبكر للمنتج.

الصحة والأمان:

يجب توخي الحذر دائماً كما هو الحال مع جميع المواد الكيماوية المستعملة في الإنشاءات كما يجب استعمال ألبسة واقية كالقفازات والنظارات الخاصة، وفي حال ملامسة المادة للجلد أو العينين يتم استعمال الماء النظيف مباشرة وبسرعة وفي حال ابتلاع المادة عن طريق الخطأ فيجب عدم التحفيز على الإقياء بل مراجعة الطبيب فوراً.



إنتاج شركة إيزوبيت لصناعة المواد العازلة (خالد سنجاب وشركاه)

سوريا - دمشق - هاتف: 011-2320300 / 1 / 2 فاكس: 011-4412862 www.isobitsy.com