

Easyfelt P

غشاء عزل مائي من مزيج من البيتومين (الأسفلت) المؤكسد و مقوى بمادة مركبة

المزايا

- ◀ مقاومة عالية للضغط الناجم عن الماء و البخار
- ◀ ثبات و استقرار في المقاسات و الأبعاد تحت تأثير قوى الشد
- ◀ مقاوم للمركبات الكيميائية المذابة بالماء
- ◀ مقاومة ممتازة للشد و التمزق و الثقب



عزل للماء



يستخدم بعد التسخين

الوصف

Easyfelt P هو غشاء بيتومين لعزل الماء مصنوع من خليط من البيتومين المؤكسد و تستخدم فيه مادة مركبة لإعطاء القوة. يمتاز هذا المركب البيتوميني بمقاومة عالية لقوة الشد و استقرار في الأبعاد.

مجالات الاستعمال

- تم تصميم Easyfelt P لاستخدامه في الفلل و المباني الصغيرة للاستعمالات التالية:
- السقوف المعكوسة و الشرفات المكشوفة
 - البلكونات و الساحات المفتوحة

طريقة التركيب

تجهيز الأسطح

يجب تنظيف السطح بشكل جيد من جميع الأوساخ و الملوثات كالغبار و بقايا مواد معالجة الاسمنت و الزيوت و المواد الدهنية.

طبقة الأساس

يتم طلاء الطبقة الأساسية من محلول مادة Polyprime SB بواقع 4 إلى 6 متر مربع لكل لتر إما باستخدام فرشاة عادية أو اسطوانية أو بالرش. يجب إعطاء طبقة الأساس فترة كافية للجفاف قبل تركيب الغشاء العازل.

التركيب

يتم التركيب باستخدام شعلة غاز البروبان عن طريق جهاز مزود بإسطوانة غاز (مشعل). يجب توجيه الحرارة على اللفة و على الجزء المكشوف من الغشاء الذي يتم التداخل معه.

تحذير: تجنب تعريض الغشاء لحرارة زائدة حيث من الممكن أن يؤدي ذلك إلى الكشف عن الدعامة الداخلية التسبب بأضرار لها.

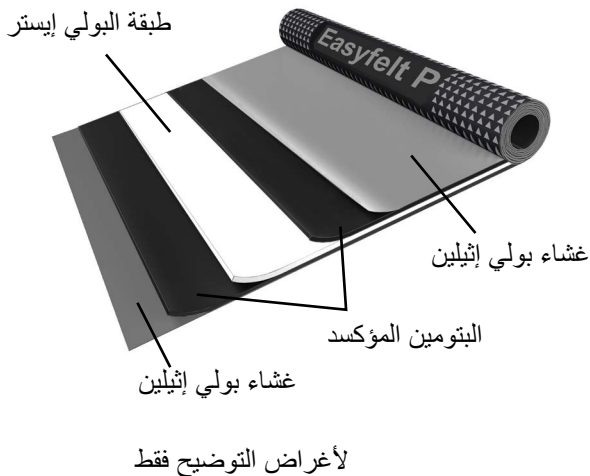
إغلاق مناطق الالتقاء (الوصلات)

يجب تسخين طرفي القطعتين المتداخلتين و استخدم «مسطرين» برأس دائري من أجل إغلاق الوصلات (منطقة تداخل قطعتين من الغشاء) بشكل محكم.



التثبيت العمودي

يجب استخدام غشاء عزل مناسب للهوامش و المناطق الضيقة (Bituplus G) و تثبيته بشكل متداخل مع الغشاء المستخدم للأرضية و من ثم تثبيته على الجدار العمودي و إدخاله في فتحة طولية محفورة في الاسمنت. هذه الفتحات يجب إغلاقها باستخدام مادة مانعة للتسرب (ماستيك).



التخزين

يجب تخزين لفات غشاء Easyfelt P بشكل عمودي في منطقة مغطاة ومحمية من الأشعة فوق البنفسجية وأشعة الشمس. و لا يجوز تكديس اللفات فوق بعضها البعض.

الصحة والسلامة

يحتوي Easyfelt P على مركب اسفلتي لاصق يمكن أن يترك أثراً على الجلد خلال التركيب. يمكن إزالة هذه البقع من خلال مسحها بقطعة قماش و مادة تنظيف ملائمة. في حال التصاق البيتومين بمنطقة حساسة ينصح بالتوجه لمركز رعاية صحية.

الأحجام المتوفرة

Easyfelt P	3م 10م 10م، الوزن 31 كغ
	4م 10م 10م، الوزن 41 كغ
Polyprime SB	15ل و 20ل

المواصفات الفنية

الخصائص	القيم معايير
السماكة ، [مم]	4.0/3.0
الكتلة لكل وحدة مساحة ، [كجم / م ²]	4.3-4.1 / 3.3-3.1
طريقة التقوية	مادة مركبة
الاسفلت المستخدم في الطلاء	أسفلت المؤكسد
درجة حرارة التلدين [R & B] ، [°C]	أكبر من 105
الاختراق عند 25 درجة مئوية ، 0.1 ملم	20-10
قوة الشد [L/T] ، [N / 5cm]	800/700
الاستطالة [%] ، [L/T]	9/10
قوة التمزق [L/T] ، [N]	190/200
مقاومة الحرارة عند 70 درجة مئوية	لا يوجد تدفق
مقاومة التغييرات مع مرور الزمن	لا يوجد تراجع في الخواص
جميع القيم المعطاة تقع ضمن سماحية 5 - 10%	

إلى جانب المعلومات الواردة هنا ، من المهم أيضاً مراعاة المعلومات و المبادئ التوجيهية واللوائح لمختلف المنظمات و الاتحادات العمالية و كذلك المعايير ذات الصلة. تستند الخصائص المذكورة أعلاه على الخبرة العملية والاختبارات التطبيقية. إن الخصائص والاستخدامات المضمنة الأخرى التي لم ترد في هذه البطاقة الفنية تتطلب تأكيداً خطياً من قبلنا. تم الحصول على جميع البيانات الواردة تحت درجة حرارة +23 درجة مئوية ورطوبة هواء نسبية 50% في ظروف المختبر ما لم يتم ذكر خلاف ذلك. يرجى ملاحظة أنه من الممكن تسريع أو تأخير عملية التصليب بفعل الظروف المناخية المختلفة. إن المعلومات الواردة هنا، ولا سيما التوصيات الخاصة بالتعامل مع منتجاتنا واستخدامها، تستند إلى خبرتنا المهنية. بما أن المواد والظروف المحيطة قد تختلف باختلاف الحالة وطبيعة الاستخدام وبالتالي لا نستطيع السيطرة عليها، فإننا نوصي بشدة بإجراء اختبارات كافية للتحقق من ملائمة منتجاتنا للاستخدام المقصود في كل حالة. لا تتحمل أي مسؤولية قانونية استناداً إلى محتويات بطاقة البيانات هذه أو أي نصيحة شفوية، ما لم يكن هناك سوء تصرف متعمد أو إهمال جسيم من طرفنا. ورقة البيانات الفنية هذه تحل محل جميع الإصدارات السابقة ذات الصلة بهذا المنتج.