



# إيزي فيلر

## وصف المنتج

إيزي فيلر هو معجون مصنوع من بوليمر مائي مع إضافات عالية الجودة لتوفير أداء جيد. تم إنتاجه ليتناسب مع احتياجات المستخدمين.

## خصائص المنتج

- جاهز للاستعمال الفوري.
- قابلية جيدة للصفرة.
- قدرة جيدة على ملء الأسطح المسامية والثقوب الصغيرة.
- سهولة فائقة في التطبيق وقابلية عالية للتشغيل.
- يعطي طبقة ذات نعومة جيدة.

مطابق للمواصفات القياسية المصرية رقم ٦٦٢٣

## الاستخدامات المقترحة

مناسب للاستخدام الداخلي.

## نوع الأسطح

الأسطح الخرسانية والأسمنتية والجبسية .... الخ.

## المواصفات الفنية

المظهر النهائي	مطفي
قوة الجبل	$20 \pm 320$ جم/سم <sup>2</sup> (عند درجة حرارة ٢٥°م، ٥٠% رطوبة)
الكثافة	$1,78 \pm 0,05$ جم/سم <sup>3</sup> (عند درجة حرارة ٢٥°م، ٥٠% رطوبة) وفقاً للمواصفة القياسية (ASTM D1475-13 (2020))
نسبة المواد الصلبة بالحجم	$50 \pm 2$ %
نقطة الوميض	غير قابل للاشتعال
المركبات العضوية المتطايرة	١٨ جم/ لتر (وفقاً لووكالة حماية البيئة، طريقة رقم ٢٤)

## طريقة التطبيق

المخفف ونسبته المقترحة (بالحجم) ← ماء (حسب الحاجة)  
أدوات التطبيق ← سكين المعجون و المالح الصلب

متوسط	أقصى سمك	أدنى سمك
١١٧,٥	١٤٠	٩٥
٢٢٢	٢٦٤	١٨٠
٢,٥		٣-٢

## سمك الفيلم ومعدل الفرد

سمك الفيلم الجاف بالميكرون  
سمك الفيلم الغير جاف بالميكرون  
معدل الفرد النظري (م<sup>2</sup>/كجم)

## زمن الجفاف

زمن التجفيف عامة يعتمد على تيار الهواء، درجة الحرارة، سمك الفيلم وعدد طبقات الطلاء.  
البيانات الموضحة بالجدول تم قياسها عند درجة حرارة ٢٥°م، ٥٠% رطوبة:  
جفاف سطحي ٣٠ دقيقة (حد أدنى)  
إعادة الطلاء ٢ ساعة (حد أدنى)



## نظام الطلاء المقترح

كافة الأسطح (الجديدة والقديمة) يجب أن تكون نظيفة وخالية من أي أتربة، زيوت، مواد دهنية...إلخ.

### للأسطح الأسمنتية الجديدة

• ٢-١ طبقة إيزي فيلر.

• ٢-١ طبقة لاتكس سيلر ١٨٠٠

### للأسطح القديمة

بعد الصنفرة، ينظف السطح بالماء والمنظف. تأكد من أن السطح جاف وناعم تمامًا ثم يتم تطبيق

• ٢-١ طبقة إيزي فيلر.

### شروط التطبيق

يجب ألا تقل درجة حرارة السطح المراد دهانه عن ١٠ درجة سلسيوس و ٣ درجة سلسيوس فوق نقطة الندى للهواء كذلك درجة الحرارة ودرجة الرطوبة.

## ملاحظات عامة

- ١- معدل الفرد الفعلي يتوقف على عدة عوامل مثل حالة السطح وأدوات التطبيق ومدى فاعليتها سمك الفيلم ومسامية السطح وغيوبه، كذلك درجة حرارة كمية الفقد أثناء التطبيق...إلخ.
- ٢- يمكن تحقيق أقصى معدل انتشار لطبقة واحدة بتقليل سماكة الفيلم الجاف والعكس صحيح.
- ٣- يجب خلط الطلاء قبل الاستخدام إذا كان مصنوعاً من دفعات مختلفة.

## التخزين

عامان من تاريخ الإنتاج بشرط مراعاة ظروف التخزين المناسبة. يجب أن يخزن المنتج وفقاً للتعليمات. يجب تخزين المنتج في مكان بارد جيد التهوية وبعيداً عن أشعة الشمس والحرارة المباشرة. يجب غلق العبوات بإحكام بعد استعمالها.

## الصحة والأمان

برجاء الإطلاع على الإرشادات الوقائية الموضحة على العبوة. يستعمل في ظروف جيدة التهوية مع عدم تنفس أو استنشاق الرزاز. تجنب ملامسته للجلد وعند ملامسته يجب إزالته فوراً باستخدام المنظف المناسب والماء. في حالة ملامسته للعين يجب غسلها جيداً بماء وفير واستشارة الطبيب فوراً. يحفظ بعيداً عن متناول الأطفال.

## توضيح

المعلومات الواردة في هذه المواصفة الفنية هي أفضل ما ورد لدينا من معرفة بناءً على الاختبارات المعملية والخبرة العملية. شركة سايبس غير مسؤولة عن أي نتائج قد تنشأ في حالة عدم اتباع التعليمات. تحتفظ الشركة بحق تغيير البيانات الواردة دون سابق إخطار. إصدار مارس ٢٠٢٦ شركة سايبس. تحل ورقة البيانات هذه محل تلك التي تم إصدارها سابقاً.

لمزيد من المعلومات يرجى المراسلة على البريد الإلكتروني: info@sipes.net, أو الإتصال ١٩٨٥٢  
١٠٤ شارع الثورة، هليوبوليس، القاهرة، مصر. تليفون: +٢٠٢٢٦٩٠٥١٥ / فاكس: +٢٠٢٢٦٩٠٥١٨

