

# R 755

## غشاء ايبوكسي

### لتطبيقات الأرضيات السفلية الحرجة والحمل الثقيل

الصلبة وتكون جافة بشكل دائم وخالية من زيوت فك الطوبار يجب إزالة أي بقايا قديمة من المواد اللاصقة ومركب التسوية وأغطية الأرضيات باستخدام المعدات الميكانيكية. بعد تنظيف الأرضيات الخرسانية بالفرشاة والمكنسة الكهربائية، تتم إزالة أي رواسب. ودائماً يتم مسح أرضيات الكبريتات بورق الصنفرة (قياس 16) وتنظيفها بالمكنسة الكهربائية. ويتم تنظيف أرضيات الماغنيسايت بالسفع بالرمل. وتتم معالجة أرضيات المعادن والحجر والبلاط باستخدام Ceresit PRO 40 وجعلها إذا لزم الأمر. عند استخدام R 755 كحاجز ضد رطوبة البناء المتبقية، يجب التأكد من نظافة الأرضية السفلية (عن طريق السفع / الجلخ) من أي تلوث سطحي.

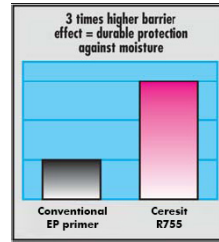
### الاستخدام

يتم توفير طلاء الأساس في علبة مكونة من جزأين (راتنج ومقسي) المكون أ في قاعدة العلبة، والمكون ب في الغطاء. يتم عمل عدة ثقوب أسفل الغطاء باستخدام مفك براغي طويل أو أداة مدمية مماثلة. ثم يتم رفع الغطاء قليلاً للسماح بالمقسي بالتدفق بالكامل في العلبة السفلية. في بعض البلدان يتم توفير راتنج الأساس والمقسي في دلاء منفصلة. في هذه الحالة، يتم صب المادة المقسية (المكون ب) في الراتنج (المكون أ). بعدها يتم خلط المكونين جيداً لمدة دقيقتين على الأقل، باستخدام مثقاب يدوي مع رأس خلط. يجب وضع طبقة سخية من Ceresit R 755 باستخدام فرشاة رول من جلد الخراف. عند استخدامه كحاجز ضد الرطوبة الطبيعية أو الرطوبة المتبقية في الأرضيات الخرسانية وقد التسوية الأسمنتية، فإن الطبقة الثانية ضرورية دائماً. بعد تجفيف الطبقة الأولى ولكن بعد 48 ساعة على أبعد تقدير، كما توضع الطبقة الثانية بالعرض. يتم رش طبقة التحضير الجديدة برمل الكوارتز المجفف بالنار (حجم الحبوب 0.3-0.7 مم ؛ 2 كجم / م<sup>2</sup> على الأقل). عندما يتم استخدام الأساس كحاجز رطوبة، يتم فقط رش الطبقة الثانية.

### المزايا

- ▶ حاجز عالي الكفاءة ضد الرطوبة
- ▶ مقاومة عالية للأحمال
- ▶ التصاق ممتاز
- ▶ مناسبة لإستعادة الركائز الملوثة بمركبات الهيدروكربونات المتطايرة متعددة الحلقات
- ▶ انبعاث منخفض جداً

### الوصف



أساس صمغ الايبوكسي مكون من مركبين مصمم للأرضيات المعدنية والركائز غير الماصة مثل قدد تسوية الأسفلت المطاطي والحجر والبلاط والمعادن وخاصة للأرضيات المعرضة للتحميل العالي. منتج مثبت للركائز التي بها مشاكل، يعمل كحاجز ضد رطوبة البناء المحتجزة في قدد التسوية الخرسانية والأسمنت والرملية بحد أقصى. 6% من محتوى الرطوبة لا يحل محل تدابير العزل المائي المحددة في DIN 18195، الجزء 5 (أو المكافئات الوطنية).

### تحضير الأرضيات

يجب أن تمتثل الأرضيات السفلية لمعايير اختبار ATV DIN 18365 "أعمال كسوة الأرضيات الخشبية" أو ATV DIN 18356 "أعمال الأرضيات الخشبية" أو BS CP 8204 و 8201 أو المعايير الوطنية المماثلة. على وجه الخصوص، يجب أن تكون نظيفة وخالية من العيوب الهيكلية والشوائب

## معلومات هامة

- لا يجب تركيب أغشية الأرضيات في درجات حرارة أقل من 15 درجة مئوية أو في رطوبة نسبية تزيد عن 75٪.
- لا يجب كشط بقايا المنتج من العبوة.
- يجب تنظيف الأدوات فوراً بعد استخدامها مع المنتج.
- يعتمد زمن صلاحية الخلطة ووقت التصلد للبرايمر على درجة الحرارة. ستكون أقصر في درجات الحرارة العالية وأطول في درجات الحرارة المنخفضة.

## المواصفات الفنية

يرجى اتباع التعليمات الواردة في أوراق المعلومات التالية:

1. ورقة بيانات السلامة Ceresit R 755
2. معلومات مجموعة المنتجات لـ 1 GISCODE الصادر عن جمعية Builders Trade Association
3. "تقييم وإعداد الركائز تركيب أغشية الأرضيات المرنة والمنسوجات، والصفائح الخشبية والكتل الخشبية - إنشاءات الأرضيات بالتدفئة وغير المدفأة" الصادرة عن Bundesverband Estrich und Belag e.V. (BEB = الرابطة الفيدرالية الألمانية للأغشية)، ترويسدورف.

## معلومات السلامة للمنتج

في الحالة غير المتصلدة، يعتبر Ceresit R 755 مادة خطيرة. مخصص لاستخدام المحترفين فقط.

## التخلص من المنتج

لا يجب التخلص من المنتج في شبكات المياه الطبيعية أو المصارف أو التربة. إذا انتهت مدة الصلاحية، يتم خلط المكونات معاً ثم السماح للمعالجة والتخلص منها وفقاً للوائح المحلية. وإعادة تدوير الحاويات الفارغة (بالتنظيف). يمكن الحصول على معلومات حول رموز النفايات وفقاً لكتالوج النفايات الأوروبي (EWC) منا عند الطلب.

## المواصفات الفنية

المركب أ	المركب ب	المركب ب
التوريد	سائل	سائل
اللون	أصفر فاقع	أصفر-بنّي
الكثافة	1.1 كجم / لتر	1.0 كجم / لتر
نسبة الخلط أ: ب	5: 2 أجزاء بالوزن	
التغطية عند التطبيق	300 جم / م <sup>2</sup> لكل طبقة	
ب رول قصير الشعر		
زمن صلاحية الخلطة	30-40 دقيقة	
وقت التصلد	12 ساعة على الأقل	
مقاومة درجات الحرارة		
- بعد المعالجة	بحد أقصى 80 درجة مئوية	
- للنقل والتخزين	20- درجة مئوية إلى 50 درجة مئوية	
مدة التخزين	12 شهر في مكان جاف وبارد	
التغليف	إجمالي 5ل مكون من جزئين	
تعتمد الأوقات المذكورة أعلاه على الظروف المناخية العادية (23 درجة مئوية / 50٪ رطوبة نسبية). يمكن أن تؤدي الظروف المناخية الأخرى إلى إطالة أو تقليل أوقات المعالجة والتجفيف.		

تستند المعلومات الواردة هنا، ولا سيما التوصيات الخاصة بالتعامل مع منتجاتنا واستخدامها، إلى خبرتنا المهنية. نظراً لأن المواد والشروط قد تختلف مع كل تطبيق مقصود، وبالتالي فهي خارج نطاق تأثيرنا، فإننا نوصي بشدة بإجراء اختبارات كافية في كل حالة للتحقق من مدى ملاءمة منتجاتنا للاستخدام المقصود. لا يمكن قبول المسؤولية القانونية على أساس محتويات ورقة البيانات هذه أو أي مشورة شفوية، ما لم تكن هناك حالة سوء سلوك متعمد أو إهمال جسيم من جانبنا. تحل ورقة البيانات الفنية هذه محل جميع الإصدارات السابقة ذات الصلة بهذا المنتج.



هنكل بولي بت للصناعات المحدودة

ص.ب 293، أم القيوين، الإمارات العربية المتحدة.  
الهاتف: +971(6)7670777، فاكس: +971(6)7670197  
www.henkelpolybit.com, henkelpolybit@henkel.com