



# R 710



## مادة لاصقة من البولي يوريثين لأغطية الأرضيات الداخلية و الخارجية

TDS\_Ceresit\_R 710\_GCC\_1116

### الاستخدام

يتكون اللاصق من مكونين (صمغ الراتنج ومادة التصلب) يتم توفيرهما في حجرات منفصلة من الدلو. يتم عمل عدة ثقوب في السداة البلاستيكية وقاع الحاوية العلوية، التي تعمل كغطاء للدلو. ثم يتم رفع الحاوية العلوية قليلاً للسماح للمادة بالنزول بالكامل في الدلو الموجود بالأسفل. ثم يتم خلط الراتنج والمقسي بعناية باستخدام مثقاب يدوي مع رأس تحريك لمدة دقيقتين على الأقل. ثم توزع المادة اللاصقة بالتساوي على الأرضية السفلية باستخدام مالج مسنن مناسب. يتم استخدام فقط القدر الذي يمكن وضعها مع أغطية الأرضيات خلال وقت العمل. لا يوجد وقت مخصص للتثبيت ويتم تثبيت أغطية الأرضيات مباشرة في الطبقة اللاصقة، مع الحرص على تجنب ظهور أي جيوب هوائية. يجب أن تكون مادة التغطية خالية من التوتّر وأن توضع بشكل مسطح على الأرضية، وإلا فيجب وضع الأوزان عليها. يجب تجنب التمزق في الوصلات. ويتم لف المناطق الحديثة بعناية. بعد بدء جفاف اللاصق، يجب لف المنطقة الملتصقة مرة أخرى. ينصح بتطبيق المادة اللاصقة على قطعة من مادة التغطية في بداية التثبيت

### معلومات هامة

- يجب أن تكون جودة الهواء الداخلي بأفضل ما يمكن بعد أعمال تركيب الأرضيات مطابقة لمتطلبات ظروف العمل القياسية وكذلك أن تكون الأرضيات ودهانات الأساس ومواد التسوية جميعها جافة تمامًا
- يتم تنفيذ أعمال تركيب الأرضية في جو دافئ وجاف نسبياً، عند درجة حرارة الأرضية أعلى من 15 درجة مئوية ودرجة حرارة الهواء أعلى من 18 درجة مئوية ورطوبة نسبية أقل من 75٪.
- لا يجب كشط محتويات الدلو.
- يجب حماية غطاء الأرضية المركب من أشعة الشمس المباشرة حتى تتم معالجة المادة اللاصقة.
- يجب تنظيف الأدوات مباشرة بعد الاستخدام باستخدام مواد صناعية متطايرة (كحول).
- قد يختلف زمن صلاحية الخلطة ووقت العمل حسب درجة الحرارة. تكون أقصر عند درجات الحرارة المرتفعة بينما تكون أطول عند درجات الحرارة المنخفضة.

### المزايا

- مقاومة عالية للأحمال
- مقاومة الرطوبة والطقس
- مدى تغطية كبير

### مجالات الاستخدام

لاصق بولي يوريثين ثنائي المكون منخفض الانبعاثات يستخدم لـ:

- ربط البلاط المطاطي (مثل نورامينت)
- الأرضيات الجمالية (LVT)، بلاط الفينيل كوارتز والـ PVC
- أغطية الأرضيات الخارجية
- الخرسانة والخرف
- البوليسترين والمواد الخشبية وألواح البناء على ركائز المسامية وغير المسامية في مناطق الخدمة التجارية والصناعية ذات الأحمال العالية. للإستخدام الداخلي والخارجي. يلبي Ceresit R 710 أعلى متطلبات جودة الهواء الداخلي والتوافق البيئي

### تحضير الأرضيات

يجب أن تتوافق الركائز مع متطلبات "أعمال الأرضيات" من (ATV DIN 18) BS CP 8203 (365 أو 8204 أو المعايير الوطنية المماثلة. على وجه الخصوص، يجب أن تكون نظيفة وخالية من العيوب الهيكلية والشوائب الصلبة والجافة وخالية من المواد التي قد تضعف الالتصاق. بعد المعالجة الميكانيكية (مثل الجليخ / الشق)، يجب تجهيز الأرضية باستخدام مواد تأسيس مناسبة من Ceresit ومركبات التسوية بحيث تكون جاهزة لتركيب أغطية الأرضيات. بالنسبة للمناطق شديدة التحمل، يتم استخدام الأساسات ومركبات التسوية المخصصة لهذا التطبيق. في المناطق الخارجية والأماكن الداخلية في الأرضيات السفلية التي تلامس التربة بشكل مباشر، يلزم دائماً أن يستخدم Ceresit R 755 لعزل الأرضية السفلية ضد الرطوبة الناتجة عن المياه الجوفية

## معلومات السلامة للمنتج

Ceresit R710 يحتوي على الأيزوسيانات، مما قد يسبب حساسية عند الاستنشاق وملامسة الجلد. يجب ارتداء القفازات والملابس الواقية. يمكن تجاهل خطر انبعاث المواد العضوية المتطايرة (VOC) نظراً لتركيزها المنخفض. مع ذلك، يجب ضمان التهوية الجيدة أثناء وبعد التطبيق والتجفيف. وتجنب الأكل أو الشرب أو التدخين أثناء التعامل مع المنتج. يكون رد الفعل القلوي قوي مع الرطوبة، فيجب حماية الجلد والعينين. في حال التلامس مع الجلد، يجب غسل المنطقة على الفور بكمية كبيرة من الماء، وفي حال تعرض العين يجب طلب المساعدة الطبية فوراً. يمكن الحصول على معلومات لمن يعانون من الحساسية من: 211 7970 (0) +49. يُحفظ بعيداً عن متناول الأطفال.

### للمستخدمين المحترفين.

ورقة بيانات السلامة متوفرة على [www.ceresit.com](http://www.ceresit.com)

GISCODE RU 1 خالٍ من المذيبات وفقاً لـ TRGS 610  
EMICODE EC 1<sup>PLUS</sup>R انبعاثات منخفضة جداً وفقاً لـ GEV

## المعلومات الفنية

يرجى اتباع التعليمات الواردة في أوراق المعلومات التالية:

1. ملاحظات من Technische Kommission (www.klebstoffe.com) Bauklebstoffe "المنشورات" انظر تحت عنوان
2. تعليمات الاستخدام وتعليمات التنظيف والعناية لمصنعي الأرضيات.
3. القواعد المعترف بها بشكل عام لتكنولوجيا الأرضيات وكذلك المعايير الوطنية المعمول بها.

## الرمي

لا يجب تفريغ المنتج أو السماح بوصوله إلى نظام الصرف الصحي أو أي مسار مائي. لا يجب تركه يخترق الأرض أو التربة. إعادة التدوير فقط للعبوات الفارغة تماماً. يجب التخلص من بقايا المنتجات الصلبة معاملة نفايات صناعية ماثلة للنفايات المنزلية أو في حاوية للنفايات التجارية/ مواقع البناء. يتم معاملة بقايا المنتجات غير الصلبة كنفايات خطرة. رقم رمز النفايات الأوروبي (EWC): 08 04 09

## المواصفات الفنية

المكون A	المكون B	التوريد
معجون رمادي	سائل بني	
دلو بلاستيك	4كجم + 10كجم	التغليف
ألواح تحميل 90 x 90	4كجم أو 39 x 10كجم / منصة نقالة	وحدة الشحن
نسبة الخلط A:B	4.5 : 1 أجزاء حسب الوزن	
صلاحية الخلطة	25 دقيقة تقريباً	
الوقت المتاح للتثبيت	لا يوجد	
وقت العمل	45 دقيقة تقريباً	
قابلية الحمل	بعد 8 ساعات تقريباً	
المقاومة الكيميائية	بعد 7 أيام	
مناسب للكراسي مع العجلات	وفقاً لـ DIN EN 12529، كما يقاوم الرافعات الشوكية	
مقاومة الحرارة بعد المعالجة	من -20 درجة مئوية إلى +80 درجة مئوية في منشآت التدفئة تحت الأرضية	
للنقل	من -20 درجة مئوية إلى +50 درجة مئوية، يحمي من الصقيع	
للتنجيز	+ 10 درجة مئوية إلى + 30 درجة مئوية	
مدة الصلاحية 12 شهراً، جاف وبارد		
تم قياس الأوقات المذكورة أعلاه في ظل ظروف مناخية قياسية (23 درجة مئوية / 50% نسبة رطوبة الهواء). يرجى ملاحظة أنه في ظل الظروف المناخية الأخرى قد يتم تسريع أو تأخير التصليب.		

## الاستهلاك

حجم المالح:	الاستهلاك	التغطية 4كجم/10كجم
أرضيات مطاطية ذات دعامة ناعمة مصقولة (مثل نورمنت) مالح مقاس A 5 تقريباً 250 جم / م <sup>2</sup> تقريباً 16م <sup>2</sup> / تقريباً 40 م <sup>2</sup>		
تصميم أغطية الأرضيات (PVC، LVT) وفينيل الكوارتز مالح مقاس A 2 تقريباً 300 جم / م <sup>2</sup> تقريباً 13م <sup>2</sup> / تقريباً 33 م <sup>2</sup>		
أرضيات ذات سطح خشن مالح مقاس B 1 تقريباً 400 جم / م <sup>2</sup> تقريباً 10م <sup>2</sup> / تقريباً 26 م <sup>2</sup> مالح مقاس B 2 تقريباً 600 جم / م <sup>2</sup> تقريباً 6م <sup>2</sup> / تقريباً 17 م <sup>2</sup>		

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.

Henkel

هنكل بولي بت للصناعات المحدودة

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