

# WERIPOX® 122 Leveling mortar

## فيريبوكس 122® تسوية الملاط

تسوية ذاتية للطبقات – المادة الراتنجية – إيبوكسي 2سي ، مصبوغ مملوء وخالي من المذيبات.

### الوصف

يُستخدم فيريبوكس 122® كمادة طبقات إسمنتية مثل الإسمنت وطلاء الإسمنت وذلك لاستخدامات الداخلية والخارجية. الاستخدامات الرئيسية هي الطبقات السميكة وبطاقة تصل سماكتها إلى 3-5مم للأحمال القوية ميكانيكياً وكيمياوياً كالمعامل والمستودعات وصالات الإنتاج ومرآب السيارات ومعامل الألبان والمذابح والمختبرات وصالات العرض ومنشآت الطاقة ومصانع الكيماويات ومناطق صف السيارات ومناطق أخرى. مقاومة للماء ومياه البحر ومياه الصرف وضد العديد من المواد القلوية والأحماض المخففة والمياه الشديدة الملوحة والزيوت المعدنية ومواد التشحيم والوقود إلى جانب العديد من المذيبات (التفاصيل تتوفر عند الطلب). بالإمكان استخدام فيريبوكس 122® من أجل إنتاج الطبقات الغير منزلقة أو الملساء أو التزينية والمتوافقة مع شروط الجمعية الحرفية المختصة.

### بيانات المنتج

1:6	معدل الخليط (الوزن)
1.65 غ/سم <sup>3</sup>	الكثافة عند 23 مئوية:
65 ثانية	اللزوجة ( 6 DIN فنجاين)
30-40 دقيقة تقريباً	زمن المعالجة عن 20 مئوية
10-20 ساعة	الاستخدام المروري الخفيف عند 20 مئوية
بعد 7 أيام	الاستخدام المروري الكامل (عند 20 مئوية)
10 مئوية على السطح	درجة حرارة المعالجة (دقيقة)
1.65 كغ/م <sup>2</sup> /مم	استهلاك المادة
100%	المواد الصلبة
إسمنتية	متانة الشد
38 نيوتن/مم <sup>2</sup>	متانة الضغط
90 نيوتن/مم <sup>2</sup>	قوة الشد
على الأقل 6 أشهر (في مكان بارد وجاف).	زمن التخزين

تزيد درجات الحرارة المتدنية من وقت المعالجة وتقسية المادة في حين تقلل درجات الحرارة المرتفعة من زمن العملية.

## الطبقات

يجب أن يكون للأسطح قوة ضغط دنيا تبلغ 25 نيوتن/مم<sup>2</sup> ويجب أن تكون قوة الدفع الدنيا 1.5 نيوتن/مم<sup>2</sup>. يجب أن لا تتعدى رطوبة السطح 4% , يجب حماية الأرضيات من الرطوبة المتزايدة. ويجب أن تكون درجة حرارة الطبقة الفرعية على الأقل 3 درجات مئوية فوق درجة حرارة التذويب. يجب أن تكون الأسطح المُعالجة نظيفة وجافة وماصة. يجب إزالة بقايا الإسمنت والدهان والأوساخ مثل الزيوت والشحوم... الخ من خلال الرمل والذهب أو كرات الحديد. وبعد ذلك إزالة الغبار بدقة ويُفضل أن يتم ذلك بواسطة المكنسة الكهربائية.

وضع الطبقات عملية أساسية.

## تعليمات العمل

اسكب التركيبة (ب) (مادة التقسية) بشكل كامل في التركيبة (أ) (المادة الراتنجية) وبعدها اخلطها بدقة وببطء بأداة التحريك. ضع طبقة **فيريبوكس® 122** بمجرف أو أداة كشط ملساء.

تقليل النطاق ليس مقترحاً.

بشكل عام يوصى بوضع الطبقة مع التراكتور وبحذر وبشكل مكثف.

قم بتوفير مجرى الهواء المناسب خلال عملية التقسية.

راجع العملية بعد وقت قصير من الجفاف في غضون 24 ساعة على الأكثر.

أثناء العمل استخدم قفازات الوقاية وكريم اليدين.

أثناء العمل يجب استخدام قفازات وكريمات حماية اليدين. احصل على تعليمات مسؤولي الأمن حول العلامة.

## شروط التسليم

الألوان المعيارية : تقريباً رال 1002 – 7005 – 7016 – 7023 – 7032

7040 يوجد ألوان خاصة حسب الطلب.

التغليف : 14 كغ ، 35 كغ وأوزان أخرى عند الطلب.

**ملاحظة:** تستند هذه التعليمات على معرفتنا الحالية حول المنتج. بما يتعلق بظروف التوظيف

المختلفة يمكن اعتبار المعلومات المعطاة على أنها توصيات فقط بدون أي

أخرى.

نتائج

وعلى الزبون التحقق من مدى ملائمة المنتج . تجعل ورقة البيانات الفنية هذه صفحات

البيانات الفنية الأخرى غير سارية المفعول. المعلومات الخطية هي المعلومات الملزمة

فقط.

التاريخ: 2004/08/6.

**Notice:** This information is based on our present knowledge about the product. With regards to the different conditions of employment, the given information can only be seen as recommendations without further engagement. It is incumbent upon the customer to check the suitability of the product. The publication of present data sheet makes precedent data sheets invalid. Only written information is binding.

Updated: 6.08.2004

**Kunstharzsysteme**

[www.weripox.com](http://www.weripox.com)  
[info@weripox.com](mailto:info@weripox.com)

**WEBER BAUCHEMIE**

Baarstraße 166 – 58636 Iserlohn – Germany  
Tel.: +49 23 71/94 49 81 – Fax: +49 23 71/94 49 84