

خالي من المذيبات. يتميز بمقاومته العالية للضغط والانثناء وقوة اللصق.











## وصف المنتج

دي سي اي ايبوفاست 6معبارة عن لاصق إيبوكسي سريع التثبيت ومكون من مكونين ولا ينزلق رأسيًا ويتميز بفترة تفاعل ممتدة للبلاط الخزفي والمواد الحجرية. دي سي اي ايبوفاست 6معبارة عن لاصق من فئة R2FT (R) محسّن (2) وغير قابل للانزلاق (T). يمكن استخدام دي سي اي ايبوفاست 6معلى الجدران والأرضيات لتركيبات البلاط والمواد الحجرية ذات الطبقات الرقيقة

## مجال التطبيق

- للاستخدام الداخلي والخارجي
- مناسب للصق البلاط الكبير والثقيل
- مناسب لتركيب البلاط كبير الحجم
- للمناطق شديدة التحمل وذات حركة مرور عالية
  - فوق بلاط الجدران والأرضيات الحالي
    - للصق البلاط الثقيل
    - للصق الرخام والجرانيت
  - تثبيت قضبان معدنية في الهياكل الخرسانية

#### الاسطح المناسبة

- الخرسانة
- خليط الأسمنت
- كتلة الأسمنت
- الخرسانة الخرسانية المتجانسة
  - طبقة الأساس الجبسية
    - أِلواح الجبس
  - أغشية العزل المائي السائلة
    - اغشية الفصل
    - الخشب الرقائقي
      - البلاط الحالي

- لا تُخلُّط مع عناصر أخرى.
- لا تضع على اسطح معدنية أو مطاطية.
- لا تضع على اسطح معرضة لحركة أو اهتزاز كبير.
  - لا تضع على اسطح غير معالجة بشكل كافٍ.
- لا تضف الماء أو المذيبات لتحسين قابلية التشغيل
  - لا تستخدمه على الأسطح الرطبة



# إجراءات التطبيق

أ) تحضير السطح يجب أن تكون الاسطح جافة تمامًا، وصلبة ميكانيكيًا، وخالية من الزيوت والشحوم والشمع والطلاء والجسيمات السائبة. يجب ألا تتعرض جميع الأسطح للانكماش بعد تركيب البلاط. خلال فترة الربيع والصيف، يجب معالجة الجص لمدة أسبوع واحد على الأقل لكل سنتيمتر من السمك، ويجب معالجة ذراع التسوية الأسمنتية لمدة 28 يومًا على الأقل ما لم يتم تصنيعها باستخدام مواد رابطة خاصة من DCl لذراع التسوية مثل Screed80 أو Level S10 او S20 Level . يجب ان تكون اسطح الجبس او ذراع التسوية الأنهيدريتية جافة تمامًا (الرطوبة المتبقية القصوى 0.5٪)، وصلبة بدرجة كافية، وخالية من الغبار. يجب معالجتها باستخدام DCI Grip Primer أو Beton Contact، بينما يجب معالجة المناطق المعرضة للرطوبة العالية باستخدام .PRIMER CTA على الأسطح الحديدية، يجب إزالة الصدأ عن طريق النفخ الرملي. على الأسطح المصنوعة من الجبس والواح الجبس والأنهيدريت، نوصيٍ بتعزيز السطح عن طريق وضع طبقة من Epo Primer S أو

.Primer D

- ب) تحضير المنتج يتم توفير دي سي اي ايبوفاست 6مفي مكونين يتم توفيرهما في دلاء محددة الجرعة مسبقًا:
  - ٠ المكون أ: 5 أجزاء بالوزن؛
- · المكون ب: 5 أجزاء بالوزن. النسبة بين المكونين إلزامية، واي تعديل قد يتسبب في تصلب المنتج بشكل غير صحيح.
- صب المحفز (الجزء ب) في الحاوية مع الجزء أ واخلط جيدًا حتى يتم الحصول على عجينة ناعمة. نوصي باستخدام خلاط كهربائي منخفض السرعة لضمان الترابط المثالي، وتجنب ارتفاع درجة حرارة الخليط مما يقلل من أوقات العمل. استخدم الخليط في غضون 45 دقيقة من تحضيره.
- ج) تطبيق المنتج يتم تطبيق دي سي اي ايبوفاست 6مباستخدام مجرفة مسننة على الاسطح. اختر مجرفة توفر تغطية لظهر البلاط بنسبة 65-70% على الأقل للجدران او حركة مرور خفيفة في اِلأماكن المغلقة. أما في حالة ُحركةً المرور الكثيفة، فيجب أن تكون التغطية 100%. للحصول على التصاق جيد بالاسطح، يوصى بالنظام التالي: اولاً، ضع طبقة رقيقة من دي سي اي ايبوفاست 6مباستخدام الجانب الأملس من الملعقة وبعد تطبيق السُمك المطلوب من دي سي اي ايبوفاست 6ممباشرةً باستخدام الجانب المسنن من



الملعقة.

الرجوع إلى أحدث إصدار من ورقة بيانات سلامة المواد الخاصة بنا. المنتج للاستخدام المهني فقط.

## د) تركيب البلاط

ليس من الضروري تبليل البلاط قبل التركيب؛ ومع ذلك، فإن ظهور البلاط مغبرة للغاية، ويجب مسحها بالماء النظيف. يتم تركيب البلاط تحت ضغط ثابت لضمان التلامس الجيد مع المادة اللاصقة. مدة فتح دي سي اي ايبوفاست 6مفي درجات الحرارة والرطوبة العادية هي 20-30 دقيقة. قد تؤدي الظروف الجوية غير المواتية (دِرجات الحرارة المرتفعة، والشمس القوية، والرياح الجافة) أو الاسطح عالية الامتصاص إلى تقصير مدة الفتح، وفي بعض الحالات بشكل كبير، إلى بضع دقائق فقط. لهذا السبب، يجب ان تكون هناك ضوابط مِستمرة لمعرفة ما إذا كان اللاصق لا يزال طازجًا عند لمسه أو قد شكل طبقة سطحية. في حالة تشكل طبقة سطحية، يجب إعادة وضع اللاصق بالمجرفة. لا يُنصح بترطيبِ اللاصق عندما يشكل طبقة لأنه سيتشكل فيلم غير لاصق بدلاً من إذابة الطبقة السطحية. يجب إجراء تعديل البلاط، إذا لزم الأمر، في غضون 60 دقيقة بعد التركيب، وبعد ذلك الوقت سيصبح التعديل مشكلة. يجب ألا يتعرض البلاط المثبت باستخدام دي سي اي ايبوفاست 6مللمطر لمدة 24 ساعة على الأقل ويجب حمايته من الصقيع وأشعة الشمس المباشرة لمدة 5ً-7 أيام على الأقَل بعد التطبيق.

هـ) وضع الخليط

يمكن إجراء تركيب الجص بعد 8 ساعات على الأقل من وقت التصلب عند 23 درجة مئوية ورطوبة نسبية 50% للجدران وبعد 24 ساعة على الأقل من وقت المعالجة عند 23 درجة مئوية ورطوبة نسبية 50% للأرضيات. قد تغير الظروف وقت المعالجة والإعداد بشكل كبير

## التغطية / الاستهلاك

1,5 كجم/م2 باستخدام مجرفة مسننة مقاس 4 مم 3 كجم/م2 باستخدام مجرفة مسننة مقاس 8 مم 3,5 - 4 كجم/م2 باستخدام مجرفة مسننة مقاس 10 مم 7 - 8 كجم/م2 باستخدام مجرفة مسننة مقاس 20 مم 7 - 8 كجم/م2 باستخدام مجرفة مسننة مقاس 20 مم

#### التعبئة والتغليف

يتم توفير دي سي اي ايبوفاست 6مفي عبوة بلاستيكية سعة 5 و15 كجم.

#### مدة الصلاحية

تضمن الأكياس الأصلية لهذا المنتج جودة ممتازة لمدة 24 شهرًا إذا تم تخزينها بعيدًا عن الأرض في منطقة جافة. ستقلل الرطوبة العالية من مدة صلاحية المنتج المعبأ في أكياس.

#### تعليمات السلامة

دي سي اي ايبوفاست 6مالمكون A من دي سي اي ايبوفاست 6ممهيج للجلد والعينين، وقد يسبب كل من المكونين A و B ممهيج للجلد والعينين، وقد يسبب كل من المكونين B تحسسًا للأشخاص الحساسين لمثل هذه المواد. المكون عن دي سي اي ايبوفاست 6متآكلًا وقد يسبب حروقًا. يحتوي المنتج على راتنجات إيبوكسي منخفضة الوزن الجزيئي والتي قد تسبب تحسسًا إذا حدث تلوث متبادل مع مركبات إيبوكسي أخرى. عند تطبيق المنتج، نوصي باستخدام القفازات الواقية ونظارات السلامة واتخاذ الاحتياطات المعتادة للتعامل مع المنتجات الكيميائية. إذا لامس المنتج العينين أو الجلد، اغسلهما على الفور بالكثير من الماء النظيف واطلب العناية الطبية. المكون A من دي سي اي ايبوفاست 6مخطير أيضًا على الحياة المائية. لا تتخلص من هذا المنتج في البيئة. لمزيد على المعلومات الكاملة حول الاستخدام الآمن لمنتجنا، يرجى



معلومات تقنية		
شركات. أ	شرکات. ب	هوية المنتج
أبيض	البيج	اللون:
1.7	1.7	الكثافة (كجم/لتر):
(F - 5 rpm #) 700,000	(F - 5 rpm #) 500,000	محتوى المواد الصلبة الجافة (%):
لزوجة بروكفيلد (ملي باسكال·ثانية):		
850,000 (# فهرنهايت - 2.5 دورة في الدقيقة)		التصنيف:
1,40		بيانات التطبيق (عند +23 درجة مئوية ورطوبة نسبية 50%)
6 دقائق		نسبة الخليط:
من +10 درجة مئوية إلى +30 درجة مئوية		لزوجة بروكفيلد للخليط (ملي باسكال∵ثانية):
6 دقائق		كثافة الخليط (كجم/لتر):
بعد ساعتين		عمر الخليط في الوعاء:
6.9 6.2 6.9 6.8		قوة الالتصاق وفقًا للمعيار 1348 EN (نيوتن/مم2) - قوة الالتصاق الأولية (بعد 28 يومًا): - قوة الالتصاق بعد الحرارة: - قوة الالتصاق بعد الغمر في الماء:
من -30 درجة مئوية إلى +90 درجة مئوية		قوة الالتصاق بعد دورات التجميد والذوبان:



+20 10 70174113 www.dc-industries.eg

