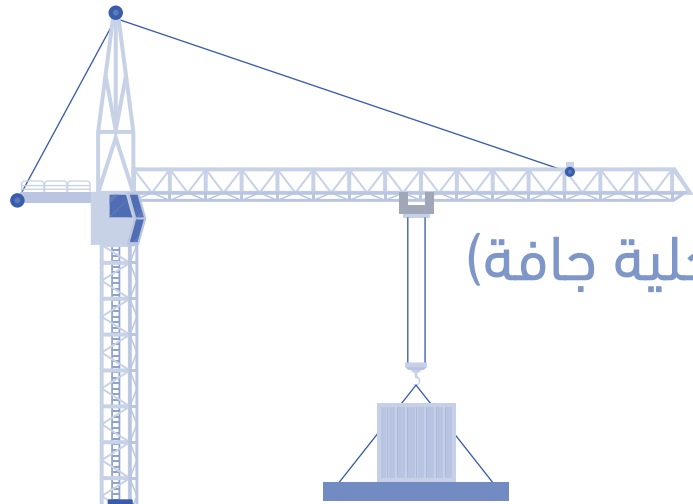


CERAFLEX 1051

صحيفة البيانات الفنية

لاصق بلاط سيراميك إسمنتي
للأرضيات والجدران (مناطق داخلية جافة)



Contact:

Phone : +9647500700015

info@hiti-krd.com

www.hiti-krd.com



الوصف

HITI CERA FLEX 1051 هو لاصق بلاط سيراميك إسمنتي عالي الجودة مصمّم لتطبيقات الأرضيات والجدران. يتميز بزمان فتح ممتد وانزلاق منخفض، ما يجعله مثاليًا لمجموعة متنوعة من مشاريع التبليط.

التطبيقات

- **تبليط الأرضيات والجدران:** مناسب لتثبيت جميع أنواع بلاط السيراميك وبلاط الفسيفساء (الموزاييك) والطوب الخزفي على اللياسة الإسمنتية والصّبات والخرسانة.
- **الاستخدامات الداخلية:** للتطبيقات الداخلية في المناطق غير الرطبة مثل غرف النوم والصالات وغرف المعيشة وما إلى ذلك.

الخصائص الرئيسية

- **التصاق ممتاز:** يوفر ترابطًا قويًا للبلاط ويتيح التركيب من الأعلى إلى الأسفل.
- **زمن فتح ممتد:** يتيح وقتًا كافيًا لوضع البلاط دون الإضرار بالالتصاق.
- **سهولة التطبيق:** ذو قوام قابل للفرد بالمالج لتطبيق سلس وفعّال.

تحضير السطح

- **متطلبات السطح:** تأكد من أن الأسطح سليمة ونظيفة وجافة. أزل أي زيوت أو شحوم أو بقايا. ويجب أن تكون الأسطح الإسمنتية معالّجة بالكامل.
- **معالجة السطح:** أزل اللياسة المتشقّقة والمونة وبقايا الإسمنت. رطب الأسطح المسامية واتركها لتجف قبل التطبيق.

تعليمات التطبيق

الخلط: اسكب الكمية المحددة من الماء النظيف في وعاء وأضف **HITI CERAFLX 1051** ببطء. اخلط بخلط منخفض السرعة حتى الحصول على عجينة ناعمة خالية من التكتلات. تجنّب استخدام إضافات غير مذكورة في التعليمات. اترك الخليط ليرتاح لمدة 5-10 دقائق كي ينضج، ثم أعد خلطه لمدة 1-2 دقيقة قبل الاستخدام. الاستهلاك الموصى به 3-5 كجم/م².

التبليط: افرد اللاصق على السطح بمالح مسنّن مناسب لحجم البلاط. طبّق أولاً طبقة رقيقة بالجانب المسطح للمالح، ثم استخدم الجانب المسنّن لعمل الأخاديد. زمن الفتح اللاصق 30 دقيقة؛ ركب البلاط خلال هذه المدة بضغط قوي. وانتبه إلى أن الظروف الجوية القاسية (الحرارة العالية، الرطوبة المنخفضة، الرياح) قد تقصّر هذه المدة. تخلّص من أي مونة تجاوزت زمن الفتح.

الحماية والاقتراحات بعد التطبيق

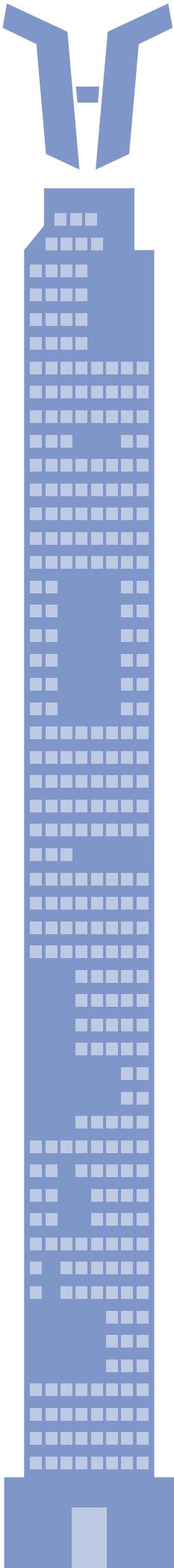
- **التنظيف:** نظّف الأدوات واليدين بالماء، واستخدم قطعة قماش مبلّلة لمسح الأسطح. تخلّص من أي مونة تجاوزت زمن صلاحية الخلطة.
- **حماية البلاط:** يجب ألاّ يتعرّض البلاط المثبّت بـ **HITI CERAFLX 1051** للماء لمدة 24 ساعة على الأقل. واحم التركيب من الصقيع وأشعة الشمس الشديدة لمدة 5-7 أيام بعد التبليط.
- **أزمة المعالجة:** اسمح بـ 8 ساعات قبل ملء الفواصل على الجدران و24 ساعة على الأرضيات. ويمكن استئناف حركة المشاة الخفيفة على الأرضيات بعد 24 ساعة. تأكّد من حماية السطح من التيارات الهوائية أثناء التطبيق وبعده.
- **الظروف الجوية:** لا تطبّق في الظروف الممطرة. احم السطح من المطر لمدة 24 ساعة بعد التطبيق. تجنّب أشعة الشمس المباشرة على المونة واخلط بالماء الفاتر. نطاق درجة حرارة التطبيق المثالي من +5°م إلى +35°م.
- **الصحة والسلامة:** يحتوي على الإسمنت الذي قد يهيج العينين والجهاز التنفسي والجلد. راجع صحيفة بيانات السلامة لمزيد من المعلومات.
- **الاستهلاك:** قيم الاستهلاك المذكورة هي تقديرات وسطية وقد تختلف حسب ظروف التطبيق وأنواع الأسطح.

التخزين

- **الظروف:** يُخزّن في مكان جاف وبارد بين +5°م و +35°م. يُحفظ بعيداً عن الرطوبة وأشعة الشمس المباشرة.
- **المناولة:** احمه من الماء والصقيع والظروف الجوية القاسية. لا تُكدّس أكثر من 10 أكياس فوق بعضها.
- **مدة الصلاحية:** حتى 12 شهراً عند التخزين ضمن الظروف المحددة.

التعبئة

أكياس 25 كجم.



الخصائص الفنية (عند 22°م)

البيانات العامة

الخاصية	التفاصيل
مدة الصلاحية	١٢ شهراً عند التخزين في العبوة الأصلية المغلقة في مكان جاف
اللون	أبيض، رمادي

بيانات التطبيق

الخاصية	التفاصيل
نطاق درجة حرارة التطبيق	٠°م إلى +٣٥°م
نسبة الخلط	٦-٧ لتر ماء / ٢٥ كجم مسحوق
زمن صلاحية الخلطة	٤ ساعات

بيانات الأداء

الخاصية	التفاصيل
الاستهلاك	٣-٥ كجم/م ²
الانزلاق (EN ١٢٠٠٤-٢)	≥ ٠,٥ مم
زمن الفتح (EN ١٢٠٠٤-٢)	٣٠ دقيقة
قوة الالتصاق الشدّي (EN ١٢٠٠٤-٢) — المبدئي	≤ ٠,٥ نيوتن/مم ²
قوة الالتصاق الشدّي — بعد التعرّض للحرارة	≤ ٠,٥ نيوتن/مم ²
قوة الالتصاق الشدّي — بعد الغمر في الماء	≤ ٠,٥ نيوتن/مم ²
نطاق درجة حرارة الخدمة (بعد المعالجة النهائية)	٠°م إلى +٨٠°م