



FUGA POOL

2900

CG2WA

الوصف

ماليء فراغات (شربت) سلكوني مدعم بالالياف ومقاوم للحرارة والرطوبة يستخدم في الأماكن الداخلية و الخارجية و في المساح و خزانات المياه الكبيرة

مجالات الاستخدام

يستخدم في التثبيت الداخلي والخارجي لجميع أنواع وأحجام بلاط السيراميك، الحجر الطبيعي، الرخام، الجرانيت، البورسلين، الكلنكر. مناسب للأسطح الأسمنتية، الطلاءات الأسمنتية والخرسانة. يستخدم في لصق جميع أنواع وأحجام البلاط والفسيفساء الزجاجية في حمامات السباحة، الحمامات التركية، الخزانات، الأحواض، وأي أماكن رطبة أخرى.

يستخدم للالتصاق على الأسطح الحالية من الجرانيت، السيراميك، الرخام. مناسب للأماكن التي تشهد تغيرات مفاجئة في درجات الحرارة مثل المخازن الباردة وتركيبات التدفئة الأرضية. يستخدم في الأماكن ذات الحركة المرورية الكثيفة مثل المولات التجارية، المستشفيات، المدارس.

الخصائص:

مقاوم للمواد الكيميائية الموجودة في أحواض السباحة. معتمد للاستخدام مع المياه الصالحة للشرب. مرونة عالية، مقاومة جيدة للضغط والانحناء. مقاومة ممتازة لدورات التجمد والذوبان. امتصاص منخفض للماء وانكماش منخفض، مما يقلل من حدوث التشققات. سطح نهائي أملس مع مقاومة جيدة للتآكل. يجف بسرعة ومقاوم للأشعة فوق البنفسجية والتغيرات المناخية، ومتوفر بسبعة ألوان مختلفة.

بيانات الأداء:

مقاومة الانحناء (بعد ٢٨ يومًا) (EN ١٢٨٠٨-٣): $\leq 2,5$ نيوتن/مم²
مقاومة الضغط (بعد ٢٨ يومًا) (EN ١٢٨٠٨-٣): ≤ 10 نيوتن/مم²
مقاومة الانحناء (بعد دورات التجميد/الذوبان) (EN ١٢٨٠٨-٣): $\leq 2,5$ نيوتن/مم²
مقاومة الضغط (بعد دورات التجميد/الذوبان) (EN ١٢٨٠٨-٣): ≤ 10 نيوتن/مم²
مقاومة التآكل (EN ١٢٨٠٨-٢): ≥ 100 مم³
الكثافة الظاهرية: ١,٠٠ جم/سم³
الانكماش (EN ١٢٨٠٨-٤): ≥ 3 مم/م
امتصاص الماء بعد ٣٠ دقيقة ٤ ساعات (EN ١٢٨٠٨-٥): ≥ 2 جم / ≥ 0 جم نطاق درجة حرارة الخدمة (بعد المعالجة النهائية): (C°٣٠٠) - (C°٨٠٠)



طريقة التطبيق:

يتم سكب إمباير فيوجا بول ٢٩٠٠ ببطء في كمية الماء المحددة في الجدول التقني، ويتم الخلط حتى يتم الحصول على مزيج متجانس. يوصى باستخدام خلاط منخفض السرعة، مع التأكد من قياس كمية الماء بدقة. لا يضاف أي مكون غير مذكور في تعليمات التطبيق، لأن إضافة ماء أكثر أو أقل قد يسبب تشققات وتغيرات لونية. يُترك الخليط ليستقر لمدة ٥-١٠ دقائق، ثم يُعاد الخلط لمدة ١-٢ دقيقة، وبعدها يكون جاهزاً للتطبيق. يجب استخدام الخليط خلال ساعة واحدة من التحضير. يتم تعبئة الفواصل بالكامل باستخدام إمباير فيوجا بول ٢٩٠٠ بأداة مناسبة، مع التأكد من ضغط المادة بالكامل داخل الفواصل. تزال الكميات الزائدة بتحريك الأداة بشكل مائل عبر الفواصل. بعد ١-٢ دقيقة، يتم تنظيف السطح بإسفنج رطبة بحركة دائرية. يجب تنظيف الإسفنج وتجديد الماء داخل الدلو بشكل متكرر لمنع ظهور طبقة غائمة على السطح. بعد التأكد من أن الملاط قد جف بما يكفي لعدم تصريفه من الفواصل، يتم تنظيف البقايا باستخدام قطعة قماش جافة.

البيانات العامة:

المظهر باودر رصاصي أو أبيض
مدى الصلابة

١٢ شهراً عند تخزينه في العبوة الأصلية المختومة في مكان جاف

التخزين:

يُحفظ في درجة حرارة بين 5°C و 35°C في مكان جاف وخالي من الرطوبة. يجب تجنب التعرض لأشعة الشمس المباشرة. يجب حماية العبوات من الماء والصقيع والعوامل الجوية غير الملائمة. مدة الصلاحية القصوى ١٢ شهراً بشرط الامتثال لشروط التخزين المذكورة.

نسبة الخلط:

٦ - ٦,٨ لتر ماء / ٢٠ كجم مسحوق
١,٥ - ١,٧ لتر ماء / ٥ كجم مسحوق
نطاق درجة حرارة التطبيق: 5°C - 35°C
مدة الاستخدام بعد الخلط: ١ ساعة
مدة التهيئة لحركة المشاة الخفيفة: ١ يوم
الاستهلاك: يرجى الرجوع إلى جدول الاستهلاك حسب عرض الفواصل وأبعاد البلاط.

بيانات التطبيق:

نطاق درجة حرارة التطبيق: 5°C - 35°C
نسبة الخلط: ٦,٨ لتر ماء / ٢٠ كجم مسحوق
زمن العمل: ساعة واحدة
الوقت اللازم للمشى الخفيف: يوم واحد

التغليف:

أكياس ورقية متعددة الطبقات وزنها ٢٠ كجم

