

حوض سباحة فوغا كرافت

الوصف

هو عبارة عن مادة حشو وصلات عالية القوة، مضاف إليها السيليكون، عالية الأداء، غير منفذة للماء ومقاومة لمختلف المواد الكيميائية وتستخدم على الأسطح الأسمنتية من السيراميك والرخام والجرانيت والأسطح المماثلة.



TS EN 13888-8888-1 مانعات التسرب المشتركة للبلاط - المتطلبات وتقييم المطابقة والتصنيف والعرض يتوافق مع فئة CG2WA.
CG2 = مانع تسرب وصلات البلاط المحسن بخصائص إضافية أ. = زيادة
W = مقاومة التآكل.
W = انخفاض امتصاص الماء

أماكن الاستخدام

- داخلي وخارجي
- يمكن استخدامه بأمان في فجوات الوصلات على الأسطح المفروشة بالسيراميك والبلاط والجرانيت ومواد الطلاء الأخرى.
- خاصة في أحواض السباحة والزينة والشرفات والشرفات

نقاط يجب الانتباه إليها

- يعطي نتائج جيدة في تطبيقات الوصلات حتى 2-8 مم. لا ينبغي استخدامه في تطبيقات الوصلات الأوسع.
- لا يستخدم في الأماكن المعرضة للضغط العالي والمواد الكيميائية الثقيلة.
- يجب إجراء تطبيقات الوصلات بعد 24 ساعة من اكتمال تطبيق المادة اللاصقة. تأكد من أن المادة اللاصقة تحت مادة الطلاء جافة. وإلا، فإن الماء الموجود في المادة اللاصقة سوف يتغلغل في الوصلة ويتسبب في بهتان لون الوصلة أو تغييره.
- يمكن تلوين المادة في شكل مسحوق. ومع ذلك، بما أنه لا يمكن صبغ السيليكون، فإن درجات ألوان وصلات السيليكون الملونة تظل شاحبة أكثر من الوصلات الملونة العادية. يجب أخذ ذلك في الاعتبار عند الاستخدام.
- يجب استخدام واقي الوصلات KRAFT لحماية لون مانع تسرب الوصلات الملونة المعرضة للماء وأشعة الشمس ولضمان عمر أطول (انظر واقي الوصلات KRAFT).
- تجنب الاستخدام تحت أشعة الشمس والرياح القوية. احرص على أن تكون درجة حرارة السطح بين 5° درجة مئوية و+25° درجة مئوية.
- يوصى باستخدام قفازات واقية أثناء الاستخدام. لمزيد من التدابير الوقائية المفصلة، يرجى الرجوع إلى ورقة بيانات سلامة المواد الخاصة بالمنتج.

المزايا

- مادة مرنة ذات مقاومة عالية للتآكل.
- طارد للماء. تغلغل الأوساخ منخفض.
- مقاوم للمنظفات المحايدة وخاصة القلوية.
- سهل التحضير والتطبيق.
- مقاوم لدورات التجمد والتذوب.

تحضير السطح

قبل التطبيق، يجب تنظيف نشارة الخشب والغياب وبقايا الأسمنت وما إلى ذلك بفرشاة. يجب إزالة بقايا الأسمنت المتبقية على مواد الطلاء باستخدام منظف الأسمنت KRAFT (انظر منظف الأسمنت KRAFT) تأكد من أن المادة اللاصقة الموجودة تحت الطلاء جافة

شركة فارليك للتعبئة والطاقة الحرارية الأرضية للتعبئة والبناء والتشييد والتجارة

مركز / CENTRE: Beştepe Mah.No.1/113 Yenimahalle

مصنع أنطاليا: Çıplaklı Mah. 22171 Cd. No. 14 Döşemaltı/Antalya

البريد الإلكتروني info@kraftbau.com.tr

تيل: 6 190 6 444

Kraftbau.com.tr

دليل الاستخدام

يُضاف كيس واحد من فوغا كرافت بول إلى الماء المحدد في نسب الخليط ويُخلط لمدة 5 دقائق بمساعدة خلاط بسرعة 400-600 دورة في الدقيقة حتى يصل إلى قوام العجينة. يُترك الخليط المحضر ليرتاح لمدة 5 دقائق. بعد ذلك، يتم خلطه مرة أخرى ويتم تطبيقه على فجوات الوصلات بمساعدة ممسحة أو ممسحة مطاطية. نظراً لمحتوى المادة، فإنها تتماسك متأخراً قليلاً عن المفاصل العادية ويتم التنظيف بعد الانتظار لمدة 15-30 دقيقة. (لعملية التنظيف، يتم الضغط على المفصل بإصبع. انتظر حتى تتحمل المادة الضغط وبمجرد أن لا تلوث المادة الإصبع، يتم وضع الماء على السطح وتنظيف السطح بمساعدة إسفنجية رطبة لضمان نعومة السطح).

نسب الخلط

تجمع فوغا كرافت	20 كجم
كمية الماء المطلوبة للخليط	6-7 كجم ماء

النفقات

أحجام السيراميك	جدول استهلاك مانع تسرب المفاصل الأسمنتي العمق 8 مم عرض المفصل					
	2 مم (جم/متر ²)	3 مم (جم/متر ²)	4 مم (جم/متر ²)	5 مم (جم/م ²)	6 مم (جم/م ²)	8 مم (جم/م ²)
10 × 10 سم	525	775	1025	1325	1550	2050
20 × 10 سم	400	575	775	1000	1150	1550
15 × 15 سم	350	525	700	875	1050	1400
20 × 15 سم	300	450	600	750	900	1200
30 × 15 سم	275	400	525	700	800	1050
20 × 20 سم	275	400	525	700	800	1050
25 × 20 سم	250	350	500	625	700	1000
30 × 20 سم	225	325	450	575	650	900
30 × 30 سم	175	275	350	450	550	700

القيم نظرية وتظهر استهلاك المنتج المسحوق. بالنسبة لقيم استهلاك مواد الطلاء ذات الأحجام المختلفة، يمكن استخدام الحساب التالي.

المسحوق الوصلة في الحالة (استهلاك الحشو) (كجم/م²) = (طول الطلاء-ملم + عرض الطلاء-ملم) × عرض الوصلة (مم) × عمق الوصلة (مم) × عامل كثافة حشو الوصلة

(طول الطلاء-مم × عرض الطلاء-مم)

مثال: كمية حشو الوصلة المطلوبة لمادة طلاء 10 سم × 10 سم بعمق وصلة 8 مم وعرض وصلة 4 مم استهلاك حشو الوصلة في شكل مسحوق (كجم/م²) = (100 + 100) × 1.60 × 8 × 4 × 1.025 = 1.025 كجم/م² = 1025 كجم/م² (x 100 100)

فوغا كرافت بول عامل الكثافة المشتركة = 1.60

المواصفات الفنية

اللون	20 خيار لون
محتوى المادة	يحتوي على إضافات معدلة من السيليكون والبوليمر المعدل والحشو المعدني مع الأسمنت.
مقاومة التآكل (EN 12808-2)	$\geq 1000 \text{ m}^3$
نطاق الاستخدام	2 مم كحد أدنى، 8 مم كحد أقصى
حجم الحبيبات (EN 12192-1)	D كحد أقصى > 0.2 مم
فترة النضج	5 دقائق
وقت التنظيف	15-30 دقيقة (قد يكون الوقت أقصر أو أطول حسب درجة الحرارة المحيطة)
مقاومة درجة الحرارة	-40 °C درجة مئوية / +100 °C درجة مئوية
عمر الحاوية	1 ساعة
قوة الانحناء (EN12808-3)	$\leq 2.5 \text{ نيوتن/متر}^2$ (بعد $\leq 2.5 \text{ نيوتن/متر}^2$ (بعد  التخزين الجاف) دورة التجميد-الذوبان
قوة الانضغاط (EN12808-3)	$\leq 15 \text{ نيوتن/متر}^2$ (بعد التخزين الجاف) $\leq 15 \text{ نيوتن/متر}^2$ (بعد دورة التجميد-الذوبان)
الانكماش (EN 12808-4)	$\geq 3 \text{ مم/ملم}$
امتصاص الماء (EN 12808-5)	بعد 30 دقيقة $\geq 2 \text{ جم}$ بعد 5 جم بعد 240 دقيقة
مدة الصلاحية	12 شهراً من تاريخ التصنيع في ظروف التخزين المناسبة عند عدم الاستخدام، يجب أن تكون العبوة مغلقة بإحكام ويجب استهلاك المادة خلال أسبوع واحد على الأكثر.

القيم المذكورة أعلاه صالحة عند +21 °C درجة مئوية ورطوبة نسبية 50%.

التعبئة والتغليف والتخزين

الكود	التغليف
Kr-250	فوغا كرافت بول -20 كجم
Kr-250	فوغا كرافت بول -10 كجم
Kr-250	فوغا كرافت بول -5 كجم

قم بتخزين المادة في عبواتها غير المفتوحة في بيئة جافة ومحمية من الصقيع. لا تكس المنصات فوق بعضها البعض خاصة للتخزين طويل الأجل.

شركة فارليك للتعبئة والطاقة الحرارية الأرضية للتعبئة والبناء والتشييد والتجارة

مركز / ANTE: Beştepe Mah.No.1/113 Yenimahalle

مصنع أنطاليا: Çıplaklı Mah. 22171 Cd. No. 14 Döşemaltı/Antalya

البريد الإلكتروني info@kraftbau.com.tr

تيل: 6 190 6 444

Kraftbau.com.tr