

وصف المنتج

Quattro Q5 هو ملاط لاصق عالي الأداء مصنوع من الأسمنت، مُعزَّز براتنجات مسحوقة، أحادي المكوّن، يتميّز بقوة التصاق عالية، ومطوّر خصيصًا للصق البلاط والسيراميك. يتميز بانخفاض الانزلاق ومدة عمل ممتدة وخصائص إضافية فائقة.

مجالات الاستخدام

- الأسطح الخرسانية أو المجهزة بطبقة الشَّاب (Şap).
- لصق البلاط والسيراميك حتى مقاس 60×60 سم كحد أقصى.
- في الداخل: على الأسطح الأفقية والعمودية.
- في الخارج: على الأسطح الأفقية والعمودية.

المواصفات التقنية

الكثافة	1.53 كغ/لتر (± 0.05)
اللون	أبيض، رمادي
نسبة خلط الماء	7.5 – 7 لتر ماء لكل 25 كغ من المسحوق
مدة التخمير	5 – 10 دقائق
مدة العمل	2.5 – 3 ساعات
مدة التجلد	دقيقة 30
قوة الالتصاق بالشد	$\geq 0,75 \text{ N/mm}^2$
قوة الالتصاق بعد الغمر بالماء	$\geq 0,75 \text{ N/mm}^2$
قوة الالتصاق بعد التعتيق الحراري	$\geq 0,75 \text{ N/mm}^2$
قوة الالتصاق بعد دورات التجميد والذوبان	$\geq 0,75 \text{ N/mm}^2$
قوة الالتصاق بعد مدة التهوية الممتدة	$\geq 0,75 \text{ N/mm}^2$

تعتمد المعلومات الواردة في صحيفة البيانات الفنية هذه على نتائج التجارب المخبرية. تقع مسؤولية التطبيق الصحيح للمنتج الأصلي على المستخدم. تضمن شركتنا فقط جودة المنتج، وتُلغى هذه النشرة جميع المعلومات الواردة في النشرات السابقة. وتحتفظ الشركة بحقها في تعديل أي معلومة في هذه النشرة دون إشعار مسبق.

المزايا

- سهل التحضير والتطبيق
- يوفر سهولة في الاستخدام.
- يتميّز بأداء التصاق عالي.
- يمكن تطبيقه مع فواصل تلقائية.
- مقاوم للماء والرطوبة.
- متين وطويل العمر.

تحضير السطح

يجب التأكد من أن السطح قد اكتسب متانته الكاملة. يجب أن يكون السطح خاليًا من الغبار والزيت والدهانات والأوساخ والسيليكون وما شابهها من المواد التي قد تعيق الالتصاق. يجب ترطيب الأسطح ذات الامتصاصية العالية، مع الانتباه إلى بقائها رطبة أثناء التطبيق دون السماح بتجمّع المياه على السطح. في الأرضيات التي تتطلب إصلاحًا، يجب ملء المناطق التالفة وتسويتها باستخدام مونة الإصلاح من Quattro قبل 3-4 أيام من البدء بالتطبيق.

الخلط

يُضاف 25 كغ من مسحوق Quattro Q5 إلى 7-7.5 لتر من الماء النظيف في وعاء نظيف، ويُخلط باستخدام خلاط منخفض السرعة أو مثقاب لمدة 3-4 دقائق حتى يصبح متجانسًا دون أي تكتلات.

طريقة التطبيق

يتم سحب Q5 Quattro الجاهز للاستخدام على السطح المراد لصقه باستخدام المجرفة مع الضغط بقوة لتشكيل طبقة. يتم تمشيط الملاط المطبق على السطح باستخدام مجرفة مسننة مناسبة لنوع وحجم البلاط المراد لصقه. يجب لصق البلاط بإحكام على الملاط خلال 20 دقيقة كحد أقصى. يجب أن تكون على الأقل 90% من سطح ظهر البلاط على اتصال مباشر مع الملاط. يمكن تحسين الالتصاق بالطرق المطروقة حتى على البلاط الملصق باستخدام مطرقة بلاستيكية. حسب نوع وحجم البلاط وحالة السطح، يمكن تطبيق طريقة اللصق المزدوج بوضع الملاط على ظهر البلاط أيضًا.

العمر الافتراضي

يحفظ في عبوة غير مفتوحة في مكان بارد وجاف وبعيد عن الشمس، بين $+10^{\circ}\text{C}$ و $+25^{\circ}\text{C}$ لمدة 12 شهرًا.

التغليف

كيس كرافت 25 كغ

الاستهلاك

3.5 - 4 كغ/م² (باستخدام مجرفة مسننة 6 مم)

إرشادات السلامة

- تجنب التطبيق في أماكن ودرجات حرارة أقل من $+5^{\circ}\text{C}$ أو أعلى من $+30^{\circ}\text{C}$.
 - لا تطبق تحت أشعة الشمس المباشرة، المطر، أو الرياح الشديدة.
 - لا تستخدم على الأسطح التي تعرضت للشمس لفترة طويلة أو متجمدة أو المعرضة لخطر التجمد خلال 24 ساعة القادمة.
- رموز المخاطر والإرشادات:
- R10: بعيد عن متناول الأطفال.
 - R20/22: ضار عند الاستنشاق أو البلع.
 - R52/53: ضار للكائنات المائية وقد يسبب تأثيرات طويلة المدى على البيئة المائية.
 - R65: ضار، قد يسبب تلف الرئة إذا ابتلع.
 - S7: يحفظ في وعاء محكم الإغلاق.
 - S24/25: تجنب ملامسة العينين والجلد.
 - S28: عند ملامسة الجلد، اغسله فورًا بكمية وفيرة من الماء.
 - S29: لا تفرغ في المجاري.
 - S46: عند الابتلاع، استشر الطبيب فورًا وأظهر العبوة أو الملصق.