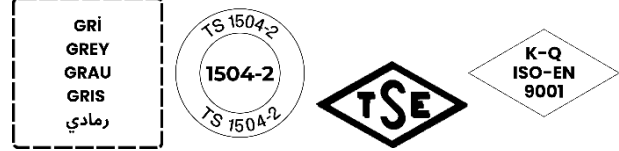


الوصف

هي مادة أسمنتية عازلة للماء متبلورة وفعالة ضد ضغط الماء الإيجابي والسلبي.



مجالات الاستخدام

- خزانات المياه
- الأرضيات السفلية
- الأنفاق والممرات الفرعية
- حفر المصاعد
- محطات معالجة مياه الصرف الصحي ومياه الصرف الصحي
- المناطق الرطبة مثل الحمامات والمراحيض
- السدود والاستخدامات الرأسية والأفقية الداخلية والخارجية

المزايا

- سهل التحضير والتطبيق.
- يُستخدم بفرشاة.
- لديه وقت عمل طويل.
- يملأ الفراغات الشعرية عن طريق تشكيل بلورات ويوفر عدم نفاذية الماء.
- يحمي السطح المعالج من التأثيرات المسببة للتآكل للماء.

إجراءات التطبيق

الخط:

يجب إضافة 25 كجم من المسحوق ببطء إلى 7,5-7 لتر من الماء وخلطها بخلاط 400-600 دورة في الدقيقة لمدة 3-5 دقائق في المتوسط حتى يتم الحصول على خليط متجانس وخالي من التكتلات. إعداد ما يكفي من الملاط لاستخدامه في 20 دقيقة كحد أقصى.

السطح:

يجب أن تكون الأسطح الخرسانية المراد استخدامها سليمة ونظيفة وجافة، ويجب إزالة الغبار والأوساخ والزيوت وبقايا التربة التي قد تؤثر سلباً على الالتصاق من السطح. يجب إصلاح الأجزاء الضعيفة وشطب الزوايا والحواف. يجب ترطيب سطح التطبيق بما يكفي لتشبعه بالماء.

التطبيق:

يتم تطبيق الملاط المحضر على السطح في طبقتين بمساعدة فرشاة مشبعة مسبقاً بالماء. يجب وضع الطبقة الثانية عندما تصل الطبقة الأولى إلى درجة كافية من الصلابة دون أن تفقد الماء. هذه الفترة هي 3-5 ساعات حسب الظروف المحيطة. يجب أن يتم تطبيق الطبقة الثانية في الاتجاه العمودي على الطبقة الأولى.

من المهم معالجة المادة بعد التطبيق. يجب عدم استخدام سوانل المعالجة. حافظ على المناطق المعالجة رطبة لمدة 5-7 أيام.

النفقات

1.25 - 1.50 كجم/م² لسمك 1 مم

المواصفات الفنية

العرض	مسحوق، رمادي
هيكل المادة	يحتوي على مواد حشو معدنية، وأسمنت، وإضافات معدلة بالبوليمر.
نسبة الخلط	7,5-7 لتر ماء / 25 كجم مسحوق
درجة حرارة الاستخدام	5+ °ج + 35 °ج
نفاذية الماء	~7 بار (الاتجاه السالب والموجب)
قوة الالتصاق (EN 1542)	<1 نيوتن/مم ²
الالتصاق بدون تأثير ملح التذويب القوة (EN 13687-3، EN 1542)	<1 نيوتن/مم ²
قوة الرابطة بعد التقادم الحراري (EN 1062-11، EN 1542)	<1 نيوتن/مم ²
نفاذية بخار الماء	الفئة I؛ Sd <5 (Sd: سماكة ضغط الهواء المكافئ)
قيمة امتصاص الماء الشعري	>0.1 كجم/م ² (2) ح. 0.5
فئة الحريق	A1
مدة الاستخدام	~حوالي 20 دقيقة
وقت النضج	3-5 دقائق
وقت التشغيل	5 أيام
مدة الصلاحية	12 شهرًا من تاريخ التصنيع في ظل ظروف التخزين المناسبة عند عدم الاستخدام، يجب أن تكون العبوة مغلقة بإحكام ويجب استهلاك المادة في غضون أسبوع واحد على الأكثر.

القيم المذكورة أعلاه صالحة لـ +21 درجة مئوية و50% رطوبة نسبية.

شركة فارليك للتعبدين والطاقة الحرارية الأرضية للتعبدين والبناء والتشييد والتجارة

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

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

البريد الإلكتروني info@kraftbau.com.tr

تيل: 6 190 6 444

Kraftbau.com.tr

التعبئة والتغليف والتخزين

الكود	التغليف
KR-5300	TECHNO KRAFT® مخرطة عزل المياه الكريستالية (25 كجم)