



الوصف

مادة اسمنتية تستخدم للطلاء وتحقيق النعومة مدعمة بالبوليمير.

مجالات التطبيق

- جعل الجدران ملساء قبل الترميم وقيل وضع السيراميك والدهان.
- تسوية وملء الشقوق الخفيفة على أسطح الأسمنت الرغوي والجدران الكونكريتية والطوب.
- تصلح الكونكريت القديم التالف من 10-1 مم.

الخصائص

- قوة التصاق عالية.
- سطح أملس وصلب.
- مقاومة التجمد والذوبان.
- قابلة للتطبيق حتى سماكة 10-1 مم.
- سهولة التطبيق.

تحضير طبقة الأساس

- يجب أن تكون طبقة الأساس جافة ونظيفة وصلبة.
- يجب أن تكون الأسطح المراد طلاؤها خالية من المواد الغريبة المانعة مثل الغبار والأوساخ وزيت القوالب والطلاء... الخ.
- يجب تنظيف الأسطح الفرعية التي لا تكون قوية بما يكفي لتحمل نفسها مثل لصقات البلاستر المتشققة أو الأسطح الضعيفة أو بقايا الطحالب من سطح التطبيق.
- قبل التطبيق ، يجب ترطيب السطح أو تحضيره باستخدام Kalekim Astar (Primer) للحصول على نتائج أفضل.
- يجب تجهيز الأسطح الخرسانية المكشوفة باستخدام Kalekim B-Tone.

التطبيق

- تُسكب Tamirart 5 ببطء على الماء النظيف المحدد في الجدول الفني وتخلط للحصول على عجينة متجانسة خالية من الكتل.
- ويوصى باستخدام خلط منخفض السرعة للخلط. لا تقم بإضافة أي مادة مضافة غير مذكورة في التعليمات الخاصة بالتطبيق.
- اترك الخليط لمدة 5-10 دقائق ليصبح جاهزاً، وبعد 1-2 دقيقة من إعادة الخلط يكون المعجون جاهزاً للتطبيق.
- انشر المعجون باستخدام مجرفة مسطحة لماكينه التلييس بضغط ثابت لضمان التصاق جيد ويجب تطبيقه بما لا يتجاوز 5 مم على السطح.
- يجب تلميع السطح باستخدام اسفنجة مبللة.

الحماية والاقتراحات بعد التطبيق

- عند وضعه على الجدران المعرضة مباشرة للشمس أو الرياح ، يُنصح بتطبيق سطح Tamirart 5 لمدة 24 ساعة بعد التطبيق.
- يجب استخدام المنتج خلال 60 دقيقة. يمكن أن تقصر الظروف الجوية مثل الحرارة العالية والرطوبة المنخفضة والرياح من هذه المدة.
- تخلص من مواد الخليط التي انتهت صلاحيتها.
- نظف الأدوات واليدين بالماء بعد التطبيق.
- تشير قيم الاستهلاك في الجدول إلى متوسط كمية الاستهلاك. وقد تختلف تبعاً لظروف التطبيق وخصائص السطح.
- نظراً لاحتوائه على الأسمنت ، فإنه يهيج العين والجهاز التنفسي والجلد. لمزيد من المعلومات راجع ورقة بيانات السلامة.

التخزين

- يجب أن تبقى العبوات جافة وباردة عند درجة حرارة تتراوح بين 5+ درجة مئوية و 35+ درجة مئوية في ظروف خالية من الرطوبة. وتجنب أشعة الشمس المباشرة.
- يجب حماية العبوات من الماء والصقيع والظروف الجوية السيئة.
- لا تكس أكثر من 3 ألواح تحميل فوق بعضها البعض.
- مدة الصلاحية 12 شهراً كحد أقصى شرط الامتثال لشروط التخزين المذكورة أعلاه.

التعبئة

- أكياس ورقية متعددة الطبقات سعة 25 كغم.





4001 Tamirart 5

الخصائص التقنية	
(عند 23 درجة مئوية و رطوبة نسبية 50٪)	
البيانات العامة	
المظهر	مسحوق رمادي
مدة الصلاحية	12 شهراً عند تخزينها في العبوة الأصلية محكمة الإغلاق في مكان جاف.
بيانات التطبيق	
نطاق درجة حرارة التطبيق	(5+ درجة مئوية) - (35+ درجة مئوية)
نسبة الخلط	4.25 - 5.25 لتر ماء / 25 كغم مسحوق
العمر التشغيلي (صلاحية البقاء في الإناء قبل التطبيق)	60 دقيقة على الأقل
سماكة التطبيق	1-10 مم (للتبقة الواحدة)
الاستهلاك	1.40 كغم / متر مربع (لسمائة 1 مم)
بيانات الأداء	
قوة الضغط (EN 1290)	≤ 150 نيوتن / مم 2 (28 يوماً)
قوة الانحناء (EN 12190)	≤ 4.0 نيوتن / مم ²
قوة الشد (EN 1542)	≤ 0.8 نيوتن / مم ²
الانكماش / التوسع المقيد (EN 12617-4)	≤ 0.8 نيوتن / مم ²
امتصاص الماء الشعري (EN 13057)	≥ 0.5 كغم / م 2 س 0.5
نطاق درجة حرارة الخدمة (بعد المعالجة النهائية)	(30-) - (80+)
إطلاق المواد الخطرة	راجع ورقة بيانات السلامة
التفاعل مع النار (EN 13501-1)	A1