

## تعريف المنتج



طلاء الأرضيات F-1042 هو نوع خاص من الطلاء يستخدم في الأماكن الداخلية والخارجية لزيادة متنانة الأرضيات، وإضفاء مظهر جمالي، وحمايتها من العوامل الخارجية المختلفة.

## مجالات التطبيق



- في الأماكن الداخلية والخارجية، المصانع والمناطق التي تُستخدم فيها الرافعات الشوكية وعربات النقل،
- المنتشات السياحية، مسارات الدراجات، الواجهات البحرية، ممرات المشاة، الساحات والمتزهات،
- الأرضيات في الشرفات والتراسات والمدارس
- الأرضيات في مراكز التسوق والسوبرماركت، الأرضيات في مواقف السيارات وغسيل السيارات، الأرضيات في المخازن والورش وورش الإصلاح.
- يمكن تطبيقه على الخرسانة، البلاطات الخرسانية، وأرصفة المشاة.

## الخصائص الفنية



الكتافة (%)KMM	1,57 غ/سم <sup>3</sup>
اللزوجة (C°25)	84 - 88 KU
وقت التلامس الأولى	25 دقيقة
فتره الانتظار بين الطبقات	3-4 ساعات

تعتمد المعلومات الواردة في هذا الكتيب الفني على نتائج التجارب المنفذة، إن تطبيق المنتج ينبع من جودة المنتج تليق هذا الكتيب الفني جميع المعلومات الواردة في الكتيب السابق، تحفظ شركتنا بحق تعديل أي معلومات واردة في هذا الكتيب في أي وقت.

## المزايا



- يفضل هيكله المرن، يقوم بربط الشقوق الشعرية في الأرضية، مما يمنع تسرب المياه ويطيل عمر السطح.
- مقاوم لجميع الظروف الجوية، المياه المتجمعة على السطح تتبخّر بسهولة دون أن تتسبّب بأي ضرر.
- يحافظ على مظهره الأصلي لسنوات طويلة في الأماكن الخارجية. يفضل تركيبه الخاصة المقاومة للأشعة فوق البنفسجية الضارة للشمس، لا يتغير لونه ولا يتشقّق.
- يمكن فتحه لحركة المشاة بعد 24 ساعة فقط، ولحركة السيارات بعد 7 أيام، مما يوفر حلاً سريعاً وعملياً دون تعطيل الأعمال.
- يلتصق تماماً بالسطح الذي يُطبق عليه، حتى في جميع الظروف الجوية، لا تحدث مشاكل مثل الانفصال أو التورم أو التقشير.

## تحضير السطح



يجب تنظيف السطح المراد طلاؤه جيداً من جميع الأوساخ والزيوت والغبار والجذريات المتتساقطة. يجب استخدام الماء أو المنظفات المناسبة وترك الأرضية لتجف.

يجب إزالة طبقة الطلاء القديمة بالكامل من السطح، وصقلها أو تنظيفها باستخدام طرق كشط أو تأكل مناسبة.

يجب إصلاح جميع الشقوق والحفر والثقوب الموجودة على السطح باستخدام ملاط تصليح إيبوكسي EP-8201 أو ملاط تصليح قائم على الأسمنت من Quattro.

يجب تنظيف جميع بقع الزيت والشوائب الأخرى باستخدام المذيبات الخاصة.

يجب التأكد من أن السطح جاف تماماً. لا يجوز التطبيق على الأسطح الرطبة أو المبللة.

## الخلط



يجب خلط المنتج تقريرياً لمدة 2-3 دقائق للحصول على القوام المطلوب.

## معلومات التطبيق

المنتج أحادي المكون ويأتي جاهزاً للاستخدام. يجب تجنب تطبيق الطلاء في أجواء ماطرة أو شديدة الحرارة. يفضل التطبيق في أوقات لا تتعرض فيها الأسطح مباشرةً لأشعة الشمس. ينبغي أن تكون درجة حرارة البيئة بين 20-30°C. يجب خلط المنتج جيداً حتى التأكد من التجانس الكامل للمواد الموزعة. يُنصح باستخدام مثاقب منخفض السرعة لعملية الخلط.

يُطبق F-1042 على السطح المحضر مسبقاً، الجاف والخالي من الرطوبة والغبار وكل الملوثات الخارجية، باستخدام فرشاة أو رشاش، على طبقتين. يجب الانتظار حوالي 3-4 ساعات بين كل طبقة وأخرى. قد تمتد فترة التجفيف في المناطق ذات درجات الحرارة المنخفضة

## معدل الاستهلاك

في حالتين، 0,35 - 0,40 كغ/م<sup>2</sup> (قد يختلف حسب طبيعة السطح).

## اللون

أبيض

رمادي فاتح  
RAL 7035

رمادي غامق  
RAL 7042

أخضر  
RAL 6024

أحمر  
RAL 3016

أزرق  
RAL 5015

أصفر  
RAL 1026

## التغليف

علب معدنية بوزن 5 و 10 و 20 كغ

## مدة الصلاحية

يمكن تخزين المنتج في عبوة غير مفتوحة في مكان بارد وجاف وبعيد عن أشعة الشمس، ضمن درجة حرارة تتراوح بين 5°C+ و 25°C. لمدة 12 شهراً.

## تحذير

تجنب إجراء التطبيق في أماكن ودرجات حرارة أقل من 5°C+ أو أعلى من 30°C. لا تقم بالتطبيق تحت أشعة الشمس المباشرة، الأمطار، وأو الرياح.

تجنب التطبيق على الأسطح التي تعرضت للشمس لفترة طويلة أو المجمدة أو التي يوجد احتمال لتجمدها خلال 24 ساعة. رموز المخاطر والإرشادات:

- R10: يُحفظ بعيداً عن متناول الأطفال.
- R20/22: ضار عند الاستنشاق أو الابتلاع.
- R52/53: ضار للكائنات المائية، وقد يسبب تأثيرات طويلة المدى في البيئة المائية.
- R65: ضار، قد يسبب تلفاً للرئتين عند الابتلاع.
- S7: يحفظ في وعاء محكم الإغلاق.
- S24/25: تجنب ملامسة العينين والجلد.
- S28: عند ملامسة الجلد، أغسل فوراً بكمية كبيرة من الماء.
- S29: لا تصيب في المعاري.

تنبيه: يُستخدم المنتج فقط للأغراض المهنية ويجب اتباع إجراءات السلامة بدقة.