

تعريف المنتج

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

مجالات التطبيق

- 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.
- في الأماكن الداخلية والخارجية،
- المصانع والمناطق التي تُستخدم فيها الرافعات الشوكية وعربات النقل،
- المنشآت السياحية، مسارات الدراجات، الواجهات البحرية، ممرات المشاة، الساحات والمتنزهات،
- الأرضيات في الشرفات والتراسات والمدارس

الخصائص الفنية

الكثافة	1,57 غ/سم ³
KMM(%)	60
اللزوجة (C°25)	84 – 88 KU
وقت التلامس الأولي	25 دقيقة
فترة الانتظار بين الطبقات	3-4 ساعات

تعتمد المعلومات الواردة في هذا الكتيب الفني على نتائج التجارب المنفذة. إن تطبيق المنتج الأصلي بشكل صحيح هو مسؤولية المستخدم فقط. شركتنا مسؤولة فقط عن جودة المنتج. يُلغى هذا الكتيب الفني جميع المعلومات الواردة في الكتيب السابق. تحتفظ شركتنا بحق تعديل أي معلومات واردة في هذا الكتيب في أي وقت.

المزايا

- 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.
- بفضل هيكله المرن، يقوم بربط الشقوق الشعرية في الأرضية، مما يمنع تسرب المياه ويطيل عمر السطح.
- مقاوم لجميع الظروف الجوية. المياه المتجمعة على السطح تتبخر بسهولة دون أن تتسبب بأي ضرر.
- يحافظ على مظهره الأصلي لسنوات طويلة في الأماكن الخارجية. بفضل تركيبته الخاصة المقاومة للأشعة فوق البنفسجية الضارة للشمس، لا يتغير لونه ولا يتشقق.

تحضير السطح

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

يجب إزالة طبقة الطلاء القديمة بالكامل من السطح، وصقلها أو تنظيفها باستخدام طرق كشط أو تآكل 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 تقريباً 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. يُفَضَّل التطبيق في أوقات لا تتعرض فيها الأسطح مباشرة لأشعة الشمس. ينبغي أن تكون درجة حرارة البيئة بين 20°C-30°C أثناء التطبيق. يجب خلط المنتج جيداً حتى التأكد من التجانس الكامل للمواد الموزعة. يُنصح باستخدام مثقاب منخفض السرعة لعملية الخلط. يُطَبَّق F-1042 على السطح المحضّر 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/م² (قد يختلف حسب طبيعة السطح).

اللون



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 10°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، و/أو 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، اغسل فوراً بكمية كبيرة من الماء.
- S29: لا تصب في المجاري.
- S46: عند الابتلاع، استشر الطبيب فوراً وقدم له العبوة أو الملصق.
- تنبيه: يُستخدم المنتج فقط للأغراض المهنية ويجب اتباع إجراءات السلامة بدقة.