

اطلاعات فنی

Woodshield Varnish Gloss interior ME

شرح محصول

این محصول از رزین های مبتنی بر اورتان آلکیدی اصلاح شده با کیفیت بسیار بالا ساخته شده که بر روی سطوح چوبی در فضای داخلی مناسب میباشد. این محصول شفاف بوده و سریع خشک شده و در پایان ماندگاری بالایی را ارائه میدهد. این محصول در دو جلوه مات و براق قابل ارائه میباشد.

کاربرد پیشنهادی

این محصول برای اجرا بر روی انواع چوب های سخت پرداخت نشده، چوب های نرم، تخته سه لایی و پنل های چوبی در محیط داخل ساختمان مورد استفاده قرار میگیرد. همچنین میتوان این محصول را به عنوان محافظ بر روی چوب هایی که قبلاً رنگ شده استفاده نمود.

ضخامت رنگ و میزان انتشار روی سطح

توصیه شده	کمینه (حداقل)	بیشینه (حداکثر)	
30	35	25	ضخامت رنگ، خشک (میکرون)
83	97	70	ضخامت رنگ، خیس (میکرون)
12	10.3	14.4	میزان نظری انتشار سطحی (متر مربع / لیتر)

ویژگی های فیزیکی

رنگ مطابق با فامهایی که در سیستم مولتی کالر انحصاری جوتن ساخته می شود.

مواد جامد (حجم به درصد) * 35 ± 2

نقطه اشتعال $36^{\circ}C \pm 2$

جلوه : براق

VOC: 512-498 میلی گرم بر لیتر (ثوری) بر حسب استاندارد جهانی محاسبه گردیده است.

آماده سازی سطح

سطح مورد پوشش باید سالم، پاکیزه، خشک و کاملاً عاری از گرد و غبار، روغن، حباب و تخلخل باشد. همهی آثار لک، آلودگی و ترک باید کاملاً پاک شود. بر روی سطوح گچی و غبارآلود، همهی ذرات معلق باید با برس زنی زبر و سخت از سطح مورد نظر زدوده شود.

سطوح دیگر

این پوشش را بر روی سطوح دیگر نیز می توان اجرا نمود. لطفاً برای کسب آگاهی و اطلاعات تکمیلی با نزدیکترین دفتر جوتن در محل زندگی خویش تماس حاصل کنید.

شرایط حین اجرا

دمای سطح مورد پوشش باید حداقل 10 درجه‌ی سانتیگراد بوده و نیز حداقل 3 درجه‌ی سانتیگراد بالاتر از نقطه‌ی شبنم هوا و رطوبت مربوطه در پیرامون سطح مورد نظر باشد (نقطه‌ی شبنم، درجه‌ای از سردی هواست که در آن شبنم تشکیل می‌شود).

شیوه‌های اجرا

پاشش افشانه‌ای
قلم‌مو
غلتک

با به‌کارگیری افشانه‌ی متداول یا افشانه‌ی بی‌هوا
این شیوه برای اجرا توصیه می‌شود.
این شیوه برای اجرا توصیه می‌شود.

اطلاعات اجرا

نسبت ترکیب (حجم)
رقیق‌کننده/پاک‌کننده

فاقد ترکیب (محصول نهایی)
تینر شماره 2 جوتن

زمان خشک شدن

مدت‌زمان خشک شدن رنگ عموماً به جریان هوا در محیط پیرامون، دمای محیط، ضخامت رنگ و شمار لایه‌ها بستگی داشته و به همان نسبت تحت تأثیر قرار خواهد گرفت. ارقام ارائه شده در جدول با رعایت ملاحظات زیر محاسبه شده‌اند:

- وجود سیستم تهویه مناسب (قرار گیری در معرض هوای محیط بیرون یا گردش آزادانه هوا در محیط رنگ‌آمیزی‌شده)
- ضخامت رنگ متداول
- اجرای یک لایه رنگ روی یک سطح ساکن
- رطوبت نسبی 70 درصد

40	23	10	دمای سطح مورد پوشش
1	2	4	زمان خشک شدن سطح
3	2	8	زمان خشک شدن کامل
3	4	8	زمان خشک شدن برای اجرای لایه‌ی بعدی (کمترین)

در جدول بالا، دما بر حسب درجه‌ی سانتیگراد و زمان خشک شدن بر حسب ساعت محاسبه شده است.

- 1- داده‌های پیشنهادی ارائه شده برای پوشش لایه‌ی بعدی بر اساس نوع رنگ معمول و استاندارد تدوین شده است.
- 2- در صورت اجرای چندلایه، مدت‌زمان خشک شدن تحت تأثیر شمار، ترتیب و نیز ضخامت کلی لایه‌های پیشین خواهد بود.

3- سطح مورد پوشش پیش از اجرای لایه‌ی بعدی، بایستی کاملاً خشک و عاری از هر گونه آلودگی باشد.

شایان ذکر است که داده‌های ارائه شده تنها باید به عنوان خطوط راهنمای کلی مورد ملاحظه قرار گیرد. مدت‌زمان واقعی خشک‌شدن به منظور اجرای لایه‌ی بعدی، بر اساس ضخامت رنگ، شرایط تهویه، رطوبت، مجموعه لایه‌های رنگی زیرین، نیازمندی به اجرای زود هنگام، استحکام مکانیکی و ... ممکن است کمتر یا بیشتر از این داده‌ها باشد. برای این منظور، یک نظام کامل پیشنهادی را تنها می‌توان بر روی یک System Sheet که همه‌ی عوامل تأثیرگذار و شرایط ویژه را به تفکیک در بر می‌گیرد، مورد تشریح قرار داد.

نظام رنگ آمیزی پیشنهادی فضاهای داخلی

1 لایه الی 2 لایه **Woodshield Varnish Gloss interior ME**

*جهت محافظت در برابر موریانه میتوان از محصول Jotun Woodpreserver در لایه اول استفاده نمود.

همچنین بنا بر فضای مورد استفاده، نظام‌های دیگری را نیز می‌توان تعریف نمود.

انبارش

این محصول باید در مطابقت با مقررات ملی مورد نگهداری و انبارداری قرار گیرد. محصول بایستی در یک مکان خنک با تهویه مطلوب نگهداری شود و از حرارت و تابش مستقیم آفتاب نیز محفوظ بماند. همچنین، ظروف محتوی رنگ باید کاملاً دربسته و نفوذناپذیر نگه داشته شوند.

جابجایی

ظروف محتوی رنگ را با احتیاط حمل کرده و پیش از مصرف خوب هم بزنید.

اندازه‌ی ظروف

در بسته‌های 1 لیتری و 4 لیتری

بهداشت و ایمنی

لطفاً پیش از مصرف، به اخطارها و هشدارهای پیشگیرانه و احتیاطی که بر روی ظرف رنگ نمایش داده شده‌اند، توجه فرمایید.

اجرای رنگ‌آمیزی را در شرایط مناسب با تهویه‌ی مطلوب انجام دهید. از تنفس و استنشاق غبار ناشی از رنگ‌آمیزی پرهیز کنید. از تماس پوست بدن با رنگ جلوگیری کنید. در صورت ریزش رنگ بر روی پوست، آن را فوراً با یک ماده‌ی تمیزکننده مناسب، صابون و آب پاک کنید. در صورت تماس، چشم‌ها باید با آب روان به خوبی شستشو داده شده و در صورت نیاز فوراً تحت مراقبت‌های پزشکی قرار گیرند.

برای کسب اطلاعات تکمیلی در زمینه‌ی خطرات و آسیب‌های بهداشتی و ایمنی و اقدامات پیشگیرانه برای کاربرد این محصول، به صفحه‌ی اطلاعات ایمنی مواد (Material Safety Data Sheet) مراجعه فرمایید.

رفع مسؤولیت

اطلاعات موجود در این پرونده‌ی اطلاعاتی بر پایه‌ی آزمون‌های آزمایشگاهی و تجربه‌های عملی، بیانگر آخرین دانش فنی جوتن از محصول و شیوه‌ی کاربری آن است. با این حال، از آنجا که محصول غالباً تحت شرایطی فراتر از کنترل ما به کار می‌رود، شرکت جوتن نمی‌تواند جز کیفیت خود محصول، مسأله‌ی دیگری را مورد ضمانت قرار دهد. همچنین، حق حک و اصلاح اطلاعات ارائه شده در این پرونده، بدون آگاهی قبلی برای شرکت جوتن محفوظ است.

جوتن یک شرکت مشهور در جهان است که در بیش از 50 کشور دارای مراکز تولید، دفاتر فروش و انبارهای نگهداری می‌باشد. برای دریافت نشانی نزدیک‌ترین دفتر محلی جوتن، لطفاً با نزدیک‌ترین دفتر منطقه‌ای جوتن تماس حاصل نموده یا از وب سایت جوتن به نشانی www.parskishco.com دیدن فرمایید.

نمایندگی انحصاری در ایران: شرکت پارس کیش (سهامی خاص)

تلفن: 88722612

فکس: 88722857

نشانی اینترنتی: www.Parskishco.com