



نمایندگی رسمی رنگ رمرس آلمان در ایران

www.remmerseco.ir

کاتالوگ محصول



Epoxy Wood Strengthenener

رنگ و روغن محافظ چوب رمرس

تقویت‌کننده چوب اپوکسی
تقویت‌کننده چوب 2 K بر پایه رزین اپوکسی و بدون حلال

رنگ	دسترسی	
	تعداد در هر پالت	200
	اندازه / مقدار	1کیلوگرم
	نوع کانتینر	سطل حلبی
	کد کانتینر	01
	کد محصول	
روشن	3161	■

میزان استفاده

تقریباً ۲۵۰ تا ۵۰۰ گرم بر مترمربع بسته به زیرلایه.

محدوده استفاده

چوب داخلی

فقط بر روی بخش‌های کوچک از چوب خارجی

تقویت اجزاء چوبی که به دلیل حملات قارچی و حشرات ضعیف شده‌اند

حفظ عناصر تاریخی چوبی (مانند چارچوب، آثار باستانی)

تقویت‌کننده چسبندگی برای ترکیبات جایگزین چوب اپوکسی

برای استفاده توسط حرفه‌ای‌ها

مشخصات ویژگی‌ها

تقویت‌کننده با قابلیت مسدود کردن بخار آب

ظرفیت نفوذ بالا به دلیل ویسکوزیته پایین

داده‌های مشخصاتی محصول

چگالی (20 درجه سانتی‌گراد)

ویسکوزیته (25 درجه سانتی‌گراد)

100 میلی‌پاسکال ثانیه

بو

تقریباً 1/07 g/cm³

تقریباً

مشخص

ارقام اعلام‌شده نمایانگر داده‌های مشخصه‌ای معمولی محصول هستند و نباید به عنوان مشخصات ملزم (اجباری) محصول در نظر گرفته شوند.

محصولات احتمالی سیستم

ترکیب جایگزین چوب اپوکسی (3162)

آماده‌سازی

ملزومات زیر لایه

بستر باید تمیز، خشک، عاری از گرد و غبار، چربی و ناپایدار بوده و به روش صحیح آماده شود.

آماده سازی زیر لایه

چوب تجزیه شده و الیاف چوب شل شده را با برس فولادی جدا کنید.

در صورت لزوم، اجزاء چوبی را با آستر نفوذی IT IG-10 برای حفاظت پیشگیرانه در برابر حشرات و قارچ‌های تخریب‌کننده چوب تیمار کنید.

تولید مخلوط

مخلوط کردن

هر دو جزء به نسبت صحیح آماده شده‌اند. تمام جزء سخت‌کننده (B) را با جزء رزین (A) حداقل به مدت 2 دقیقه مخلوط کنید.

می‌توانید میزان مخلوط نشدن کافی را از طریق ایجاد خطوط در مخلوط تشخیص دهید.

زمان فرایند: حداکثر ۴۵ دقیقه. دماهای بالا ممکن است زمان فرایند را کاهش دهند.

پس از این مرحله، دما درون مخزن ادامه پیدا می‌کند که ممکن است منجر به تولید گرما و دود قابل ملاحظه شود و حتی به خود اشتعالی بیانجامد. برای جلوگیری از واکنش شدید، رزین باید فوراً پس از مخلوط کردن با جزء سخت‌کننده روی سطح استفاده شود.

دستورالعمل

شرایط استفاده

دمای مواد، هوا و زیرلایه: حداقل ۱۰ درجه سانتی‌گراد تا حداکثر ۲۵ درجه سانتی‌گراد.

بلافاصله پس از مخلوط کردن، مواد را به سرعت با یک برس روی سطح بمالید.

در صورت لزوم، در حالی‌که مواد هنوز مرطوب هستند، فرآیند را تکرار کنید.

از مواد برای پرکردن فضاها یا ترمیم نقاط خاص استفاده نکنید. در عوض، از آن برای پوشش و یا لایه‌گذاری روی سطح‌ها استفاده کنید.

نکاتی در مورد استفاده

رنگ، چسبندگی، و سازگاری با زیرساخت را با تعیین یک ناحیه آزمایشی بررسی کنید.

از تهویه مناسب اطمینان حاصل کنید.

ابزار/تمیز کردن:

قلم مو

ابزارها را بلافاصله پس از استفاده با تینر V 101 تمیز کنید.

پس از خشک شدن یا سفت شدن مواد دیگر نمی‌توان آنها را تمیز کرد.

مطمئن شوید که هر باقی‌مانده از تمیز کردن به درستی دور ریخته می‌شود.

ذخیره سازی / ماندگاری:

محصول اگر در ظرف اصلی خود و در جای خشک و خنک نگهداری شده و در برابر یخ زدگی محافظت شود، حداقل 12 ماه قابل نگهداری است.

داده‌های ایمنی/ مقررات

برای کسب اطلاعات بیشتر در مورد جنبه‌های ایمنی حمل و نقل، نگهداری و جابجایی محصول و در مورد دفع و مسائل زیست محیطی، لطفاً برگه اطلاعات ایمنی فعلی را بررسی کنید.

دفع:

مقدار بیشتر محصول باقیمانده باید مطابق با مقررات معتبر در محفظه اصلی دفع شود. محفظه‌های کاملاً خالی و تمیز باید بازیافت شوند. آنها را همراه با زباله خانگی دور نریزید. از ورود به سیستم فاضلاب جلوگیری کنید. در فاضلاب تخلیه نکنید

لطفاً توجه داشته باشید که اطلاعات و داده‌های فوق به عنوان راهنما در آزمایشگاه و از تجربیات واقعی محاسبه شده‌اند و بنابراین به عنوان یک اصل اساسی الزام آور نیستند. این اطلاعات صرفاً به صورت کلی ارائه شده‌اند و محصولات ما و نحوه استفاده از آنها را توصیف می‌کنند. به دلیل تنوع شرایط محیط کار، مواد استفاده شده و مکان‌های مختلف ساخت و ساز، اطلاعات یا محاسبات ارائه شده ممکن است برای همه حالات و شرایط فردی صدق نکند. در این زمینه، ما توصیه می‌کنیم که در صورت شک، آزمایش‌ها را انجام داده یا با ما تماس بگیرید. مگر اینکه به صورت صریح تأیید نامه‌ای از ما در مورد اختصاص خصوصیات یا ویژگی‌های خاص محصولات بر اساس یک استفاده قراردادی ارائه شده باشد، هر چهارچوب یا مشاوره فنی که ارائه می‌شود، حتی اگر بر اساس بهترین دانش ممکن انجام شود، به عنوان یک تعهد قطعی در نظر گرفته نمی‌شود. در سایر موارد، شرایط عمومی فروش و تحویل ما اعمال خواهد شد. هرگاه نسخه جدید این برگه داده فنی منتشر شود، جایگزین نسخه قبلی خواهد شد.

remmers**eco**

نمایندگی رسمی رنگ رمرس آلمان در ایران



۰۴۱۳۳۳۷۷۱۰۰



۰۴۱۳۳۳۷۷۱۳۲



۰۹۱۴۱۰۶۸۵۲۳



@remmers_ir

[www.remmers**eco**.ir](http://www.remmerseco.ir)

