


remmerseco

نمایندگی رسمی رنگ رمرس آلمان در ایران
www.remmerseco.ir

کاتالوگ محصول



HSO-118

High Solid Oil [eco]

رنگ و روغن چوب رمرس



روغن جلای مدل HSO-118 High Solid Oil [eco]

روکش نهایی ساخته شده از مواد خام تجدیدپذیر برای لوازم چوبی



1

موجودی

موجودی				رنگ
30	200	672	تعداد در هر پالت	
10 لیتر	2.5 لیتر	0.75 لیتر	اندازه / مقدار	
قوطی حلبی	قوطی حلبی	قوطی حلبی	نوع ظرف	
10	03	01	کد ظرف	
			شماره‌ی کالا	
		■	7701 خاکستری (RC-995)	
		■	7702 قهوه‌ای فندقی (RC-660)	
		■	7703 بلوطی روشن (RC-365)	
		■	7704 قهوه‌ای زردفام (RC-545)	
		■	7705 مشکی پررنگ (RC-790)	
		■	7706 نفره‌ای (RC-970)	
	■	■	7707 طرح طبیعی چوب	
■	■	■	7708 بی‌رنگ	
■	■	■	7709 رنگ‌های خاص	

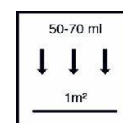
50 الی 70 میلی‌لیتر بر مترمربع به‌ازای هر لایه

میزان استفاده تا حد زیادی به میزان قابلیت جذب چوب و سنباده‌زنی نهایی بستگی

دارد. در هر لایه‌زنی، پس از تقریباً 20 الی 30 دقیقه با استفاده از دستمال نخی

بدون پرز اضافات محصول را پاک کنید.

میزان استفاده



<ul style="list-style-type: none"> ▪ بافت چوبی داخل ساختمان ▪ کفها و پله‌های چوبی ▪ میزها و سطوح کار در آشپزخانه ▪ اثاثیه‌ی تماما چوبی بسیار باکیفیت ▪ کف‌هایی از جنس چوب‌پنبه ▪ روکش کاری پانل‌های تزئینی دیوارها ▪ کاهش میزان چسبندگی آلودگی‌هایی نظیر روغن‌های مایع و جامد، گرد و خاک و غیره به میز کار سنگی آشپزخانه ▪ دارای گواهی‌نامه‌های زیست‌محیطی DGnB, LEED, BNB ▪ رنگ «طرح طبیعی چوب» صرفاً برای چوب‌هایی با رنگ روشن مانند بلوط، زبان گنجشک و صنوبر مناسب است. ▪ برای چوب‌های رنگ‌بری شده مناسب نیست. ▪ برای مصارف حرفه‌ای 	<p style="text-align: center;">موارد استفاده</p> 
<ul style="list-style-type: none"> ▪ 3 محصول در 1 محصول: لاک‌الکل نفوذپذیر، درزگیر روغنی و مومی ▪ حداقل 90 درصد ترکیبات سازنده‌ی محصول از مواد تجدیدپذیر هستند. ▪ در صورت تماس با مواد غذایی خطری ندارد. ▪ با اصول ارزیابی سلامت محصولات ساختمانی مورد استفاده در فضاهای داخلی ساختمان (طرح AgBB) مطابقت دارد. ▪ ضد لغزش ▪ استفاده‌ی آسان ▪ در عمق چوب نفوذ کرده و طرح طبیعی آن را حفظ می‌کند. ▪ بسیار با دوام، مقاوم در برابر لکه و کثیفی و دارای پوشش محکم ▪ طبق استاندارد DIN 68861, 1B، مقاومت مناسبی در برابر برخی مواد معمول مورد استفاده در خانه مانند آب، نوشابه، آبجو، چای، قهوه، شراب و مواد پاک‌کننده دارد. 	<p style="text-align: center;">خصوصیات محصول</p>

<p>▪ با استناد بر اطلاعات در دسترس ما، این محصول گیاهی است.</p>		
	<p>روغن‌های اصلاح‌شده مبتنی بر مواد خام تجدیدپذیر</p>	<p>بایندر یا رنگ پایه</p>
3	<p>تقریباً 0.96 گرم بر سانتی‌متر مکعب</p>	<p>غلظت در (20 درجه‌ی سانتی‌گراد)</p>
	<p>تقریباً 170 میلی‌پاسکال</p>	<p>ویسکوزیته</p>
	<p>ملایم</p>	<p>بو</p>
	<p>مات</p>	<p>میزان براق بودن</p>
	<p>مشخصات محصول</p>	
<p>مقادیر فوق ویژگی‌های عددی نرمال محصول را توصیف می‌کنند و نباید به‌عنوان مشخصاتی الزام‌آور در نظر گرفته شوند.</p>		
<p>استاندارد الزامات ایمنی اسباب‌بازی‌ها «راهیابی برخی عناصر به حوزه‌ی اقلام خاص» با نشان DIN EN 71-3</p> <p>گواهی ایمنی تماس با مواد غذایی</p> <p>تأییدیه‌ی پوشش چندمرحله‌ای برای سطوح پارکت و کف‌پوش‌های چوبی</p> <p>گواهی مقاومت در برابر لغزش</p>		<p>گواهی‌نامه‌ها</p>
<p>برگه‌ی اطلاعات ماندگاری محصول</p> <p>اعمال محصولات پایه‌روغن با دستمال پارچه‌ای</p> <p>دستورالعمل‌های مراقبت از سطوح و کف‌های روغن‌کاری شده</p>		<p>اطلاعات تکمیلی</p>
<p>درزگیر سیلیکونی MultiSil (7380)</p> <p>Oiled Floor Care [eco] (7699)</p> <p>Repair Set (4955)</p>		<p>محصولات مرتبط</p>
<p>الزامات سطح بستر</p>		<p>آماده‌سازی</p>

سطح بستر باید تمیز، خشک، عاری از گردوغبار، چربی و هرگونه ماده‌ی روان دیگر مانند شن و ماسه باشد و باید به روشی صحیح آماده شود.
رطوبت چوب باید بین 8 الی 12 درصد باشد.

■ آماده‌سازی سطح بستر

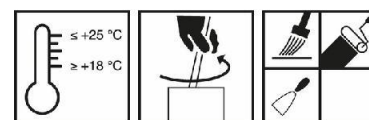
هرگونه کثیفی، روغن و روکش‌های قدیمی سُست را کاملاً بزدايید.
برای چربی‌زدایی یا صمغ‌زدایی سطوح چوبی یا سطوح بستر مملو از صمغ از محصولات WV-891 یا V-890 استفاده کنید.
سطوح چوبی را با استفاده از سابنده‌های P 80 الی P 150 سنباده بزنید.
هنگام استفاده از محصولات رنگی هرچه سنباده‌کاری محکم‌تر باشد، رنگ تیره‌تری را شاهد خواهیم بود.

4

■ شرایط استفاده

دمای مواد، هوا و سطح بستر باید بین 18+ الی 25+ درجه‌ی سانتی‌گراد باشد.
محصول را خوب هم بزنید.
برای اعمال محصول، از غلتک، قلم‌مو، کاردک یا پد/ماله نقاشی استفاده کنید.
بر روی سطوح چوبی با درجات مختلف جذب‌پذیری، محصول را طوری صاف بمالید که از توزیع یکنواخت آن در سرتاسر سطح اطمینان حاصل شود.
هنگام اعمال هر لایه، پس از گذشت حدوداً 20 الی 30 دقیقه، اضافات روغن را با استفاده از دستمال نخی بدون پرز تمیز کنید.
برای اعمال محصول بر روی سطوح بزرگتر مانند کف‌پوش، می‌توانید از دستگاه تک‌دیسک¹ مجهز به پد پولیش‌کاری سفید رنگ استفاده کنید.
در صورت لزوم برای اثاثیه‌ی منزل از دستمال کهنه/پارچه‌های نخی یا پدهای گازی استفاده کنید.

دستورالعمل‌ها



برای داخل کمد‌ها (گنج‌ه، کابینت، بوفه و غیره) و کسوها، با استفاده از دستمال نخی بدون پرز فقط یک لایه‌ی نازک از محصول را اعمال کنید.
بسته به شرایط سطح بستر، یک یا دو لایه اعمال کنید.
اعمال لایه‌ی دوم محصول باید پس از سنباده‌زنی میان‌مرحله‌ای و با استفاده از سنباده‌های (P 240 الی P 320) انجام شود.

5

با آماده‌سازی سطح بستر آزمایشی می‌توان به بررسی رنگ، میزان چسبندگی و سازگاری محصول با سطح بستر اصلی پرداخت.

پیش از لایه زدن بر روی چوب‌هایی که برای دوام بیشتر از لحاظ فنی اصلاح شده‌اند یا لایه‌زنی بر روی سایر مواد پایه‌چوب مانند نئوپان، ابتدا روی سطح آزمایشی لایه‌زنی کنید و سپس بر روی سطح بستر موردنظر تست تناسب انجام دهید.

فرضاً اگر شرایط یا نوع چوب به گونه‌ای باشد که به لایه‌ی دوم نیاز داشته باشیم، زمان خشک شدن را باید 2 الی 3 روز پس از اعمال لایه‌ی دوم باید محاسبه کنیم تا روکش بتواند در برابر تردد دوام بیاورد.

از این محصول تنها بر روی چوب‌ها و سطوح جاذب استفاده کنید. محصول حاضر برای سطوحی که وارنیش یا درزگیری شده‌اند، مناسب نیست.

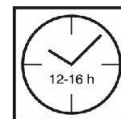
طی پروسه‌ی اعمال و خشک شدن محصول از تهویه‌ی مناسب فضا اطمینان حاصل کنید.
برای کسب اطلاعات بیشتر در مورد خوداشتعالی محصول به بروشور (-DGUV 209) (046) مراجعه کنید.

این محصول نباید همراه با رنگ‌ها، وارنیش‌ها یا لاک‌الکل‌های حاوی NC اعمال شود.
منسوجات آلوده (مانند دستمال کهنه‌ها، لباس کار) را در ظروف زباله‌ی ضدآتش بریزید و به روشی ایمن دفع کنید.

■ خشک‌شدن

پس از گذشت یک شب می‌توان لایه‌ی بعدی را اعمال کرد.

نکات مصرف



پس از گذشت 2 الی 3 روز می توان استفاده از آن را با ملایمت شروع کرد (مثلاً ریختن آب)

ظرفیت کامل تحمل بار روکش پس از گذشت 7 روز میسر می شود. توصیه می شود پیش از درزگیری با استفاده از محصول MultiSil، حداقل 7 روز برای خشک شدن روکش زمان بگذارید.

(بقایا و هرگونه اضافات ماده ی صاف کننده را فوراً بزدابید).

مقادیر ذکر شده برای دمای +20 درجه سانتی گراد و رطوبت نسبی 65٪ صادق هستند.

زمان خشک شدن روکش به نوع چوب و میزان جذب پذیری سطح بستگی دارد. اضافات و بقایای محصول در نواحی غیرجاذب سطح و همچنین دمای پایین، تهویه ی ضعیف و رطوبت بالا ممکن است باعث کندی فرایند خشک شدن شوند.

▪ رقیق کردن

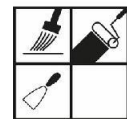
برای استفاده آماده است.

در صورت نیاز به ترمیم و نوسازی روکش، سطح را کاملاً تمیز کنید و سپس به گونه ای روکش جدید را اعمال نمایید که با روکش قبلی تلفیق شود و لایه ای یکنواخت ایجاد گردد. برای زدودن آثار لکه های آب یا لکه های دیگر از روی اثاثیه ی منزل، از سیم ظرفشویی بسیار ظریف با درجه ی ظرافت (grade 000) استفاده کنید و سپس لایه ی نازکی از محصول را اعمال نمایید. همچنین دستورالعمل های مراقبتی مربوط به سطوح و کف های روغن کاری شده را در نظر داشته باشید.

ملاحظات

ابزارهای مورد استفاده شامل قلم موی صاف، غلتک با شمع کوچک از جنس مخمل ضخیم یا موهر (3 الی 5 میلی متری)، دستگاه پولیش روتاری دیسکی مجهز به پد سفید رنگ غیرساینده، دستمال کهنه از جنس پارچه ی نخی و کاردک فنی/ فولاد ضد زنگ می شوند.

ابزارها/تمیزکاری ابزارها



<p>ابزارها را بلافاصله پس از استفاده با حلال شوینده‌ی WV-891 Brush Wash یا تینر V-890 بشوید و در آخر، اطمینان حاصل کنید که بقایای تمیزکاری به روشی صحیح دفع شوند.</p>	
<p>7</p> <p>اگر این محصول در ظرف اصلی و در بسته‌ی خود، در محلی خشک، خنک، به‌دور از انجماد و نور مستقیم خورشید نگهداری شود، حداقل 2 سال ماندگاری خواهد داشت.</p>	<p>میزان ماندگاری در انبار / قفسه‌های فروشگاهی</p> 
<p>لطفاً جهت کسب اطلاعات بیشتر در مورد جوانب ایمنی مرتبط با حمل‌ونقل، نگهداری و استفاده از محصول و همچنین مسائل مربوط به دفع محصول و مسائل زیست‌محیطی، به برگه‌ی اطلاعات ایمنی فعلی آن مراجعه کنید.</p>	<p>توصیه‌های ایمنی / مقررات ایمنی</p>
<p>اگر مقدار بقایای محصول پس از مصرف قابل توجه باشد، باید در ظرف اصلی خود همراه با رعایت مقررات مربوطه دور ریخته شود. ظروف کاملاً تمیز و خالی باید بازیافت شوند. توجه داشته باشید که پسماند این محصول را با زباله‌های خانگی خود دور نیندازید. اجازه ندهید پسماند این محصول وارد سیستم فاضلاب شود و از ریختن آن در آبراه‌ها (سینک ظرف‌شویی یا کف‌شور) خودداری کنید.</p>	<p>دفع پسماند محصول</p>
<p>محدودیت مقداری استاندارد اتحادیه‌ی اروپا (طبقه‌بندی A/f) برای ترکیبات آلی فرار این محصول به‌قرار حداکثر 700 گرم در هر لیتر است. مقدار ترکیبات آلی فرار این محصول کمتر از 35 گرم در لیتر است.</p>	<p>میزان VOC محصول طبق دستورالعمل «Deco paint» اتحادیه‌ی اروپا (2004/42/EC)</p> 

بنابراین، مطالب مذکور صرفاً جنبه‌ی عمومی دارند که محصولات و نحوه‌ی استفاده و کار با آنها را توضیح

تجربیات دنیای واقعی به‌دست‌آمده‌اند و الزامی برای به‌کار بستن آنها به‌عنوان یک اصل اساسی وجود ندارد.

لطفاً به‌خاطر داشته باشید که داده‌ها و اطلاعات فوق‌الذکر، دستورالعمل‌هایی هستند که از آزمایشگاه و

می‌دهند. در همین راستا، باید به‌خاطر داشت که به دلیل ماهیت متفاوت و متنوع شرایط کاری، مصالح و سایت‌های عمرانی فعلی، امکان پرداختن به تک‌تک سناریوهای محتمل وجود ندارد؛ بنابراین، توصیه می‌کنیم که یا شخصاً آزمایش‌های مختلفی انجام دهید یا در صورت بروز هرگونه ابهام با ما تماس بگیرید.

توصیه‌ها یا دستورالعمل‌های فنی کاربرد محصول تنها در صورتی الزامی خواهند شد که با تنظیم قرارداد، تناسب خاص محصولات با مصارف مشروط در قرارداد یا ویژگی‌های خاص آنها برای این مصارف صراحتاً ضمانت شوند، در غیر این صورت، این توصیه‌ها یا دستورالعمل‌ها حتی اگر از نهایت معلومات و تجربیات

ما نشئت‌گرفته باشند، باز هم هرگز برای استفاده از آنها الزامی وجود نخواهد داشت. در باقی موارد، شرایط و ضوابط معمول فروش و تحویل محصول اعمال می‌شوند. هنگامی که نسخه‌ی جدیدی از این برگه‌ی اطلاعات فنی منتشر شود، جایگزین نسخه‌ی قبلی خواهد شد.

The logo for remmerseco features a red chevron shape above the word "remmerseco" in a blue, sans-serif font.

نمایندگی رسمی رنگ رمرس آلمان در ایران



۰۴۱۳۳۳۷۷۱۰۰



۰۴۱۳۳۳۷۷۱۳۲



۰۹۱۴۱۰۶۸۵۲۳



@remmers_ir

www.remmerseco.ir

