

remmerseco

نمایندگی رسمی رنگ رمرس آلمان در ایران

www.remmersco.ir

کاتالوگ محصول



Aqua SL-418 Finish

جلا دهنده بی رنگ رمرس



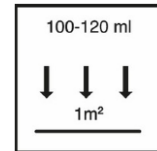
جلادهنده‌ی مدل Aqua SL-418 Finish

جلادهنده‌ی بی‌رنگ تک‌جزئی (1K) با ماندگاری بالا



موجودی			رنگ
۲۲	۹۶	تعداد در هر پالت	
۲۰ لیتر	۵ لیتر	اندازه / مقدار	
سطل حلبی	سطل حلبی	نوع ظرف	
۲۰	۰۵	کد ظرف	
		شماره‌ی محصول	
■	■	۵۳۱۰	مدل کاملاً مات Aqua SL-418/10 - بی‌رنگ
■	■	۵۳۱۱	مدل مات Aqua SL-418/20 - بی‌رنگ
■	■	۵۳۱۲	مدل نیمه‌مات Aqua SL-418/30 - بی‌رنگ
■	■	۵۳۱۴	مدل نیمه‌مات Aqua SL-418/30 - رنگ‌های خاص
■	■	۵۳۱۳	مدل کاملاً براق Aqua SL-418/50 - بی‌رنگ

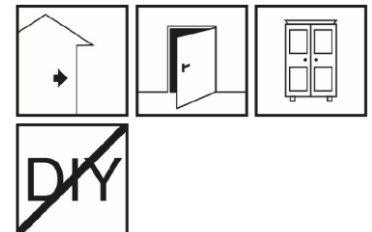
میزان استفاده



۱۰۰ الی ۱۲۰ میلی‌لیتر بر مترمربع به ازای هر لایه

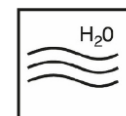
2

موارد استفاده



- بافت چوبی داخلی ساختمان
- پرایمر و لایه‌ی رویین
- هر چیز تماماً چوبی و روکش‌های نازک چوبی
- اثاثیه‌ی اتاق نشیمن و اتاق خواب
- جلادهی‌های داخلی: مثلاً پرداخت پنل‌های تزئینی سقف و غیره، حاشیه‌نگاری‌های سقف و غیره، روکش‌های دیواری و درهای داخلی خانه
- اثاثیه‌ی فروشگاهی مانند قفسه‌ها و همچنین غرفه‌های نمایشگاهی
- به عنوان لاک‌الکل سطوح شیشه‌ای (در ترکیب با مدل Aqua (VGA-485
- لایه‌ی رویین برای روغن جلاهای رنگی Aqua
- مورد استفاده برای حرفه‌ای‌ها

خصوصیات محصول



- لاک‌الکلی پایه‌آب که می‌توان با اسپری کردن آن لایه‌ای یکنواخت ایجاد کرد. (بدون ایجاد لایه‌ی نازک مرطوب شیرین‌رنگ)
- سنباده‌خوری خوب
- عدم چسبندگی خوب
- جریان‌پذیری خوب
- ظرافت تخلخل
- مقاوم در برابر مواد شیمیایی: دارای استاندارد DIN 68861, 1B
- مقاومت خوب در برابر اکثر کرم‌های مرطوب‌کننده‌ی دست موجود در بازار
- حفظ عالی بافت محل استعمال
- مقاوم در برابر نور
- سطوح مستعد براق شدن نیستند.
- ایجاد حس خوشایند
- مقاوم در برابر آتش

▪ قابلیت دوجزئی (ترکیب): این محصول فاقد ترکیبات ایزوسیاناتی است و با افزودن ۲ درصد از قوام‌افزای Aqua VGA-485، مقاومت آن در برابر مواد شیمیایی، مواد گندزدا، ساییده شدن و خراش خوردن بیشتر می‌شود و همچنین قابلیت چسبندگی آن بر روی شیشه افزایش می‌یابد.

3

رژین آکرلیک بدون سورفکتانت	رنگ پایه ¹	مشخصات محصول
تقریباً ۱.۰۵ گرم بر سانتی‌متر مکعب	غلظت در (۲۰ درجه‌ی سانتی‌گراد)	
خاص محصول	بو	
مقادیر فوق ویژگی‌های عددی نرمال محصول را توصیف می‌کنند و نباید به عنوان مشخصاتی الزام‌آور در نظر گرفته شوند.		

<p>◀ استاندارد اروپایی الزامات ایمنی برای اسباب‌بازی‌ها به نشان DIN EN 71-3</p> <p>◀ گواهی تماس با مواد غذایی</p> <p>◀ گواهی معاینه‌ی نوع EC، ماژول B (گواهی‌نامه‌ی IMO)</p> <p>◀ طبقه‌بندی مقاومت در برابر آتش مطابق با استاندارد اروپایی EN 13501-1:2018</p> <p>◀ گواهی تست انتشار طبق مقررات VOC² فرانسه</p>	گواهی‌نامه‌ها
تست مقاومت شیمیایی طبق استاندارد DIN 68861 کلاس 1B	استانداردهای تست

◀ دستورالعمل‌های مراقبت از سطوح جلاکاری شده	اطلاعات تکمیلی
---------------------------------------------	----------------

◀ ماده‌ی قوام‌افزای Aqua VGA-485 ³ و افزودنی لاک‌الکل سطوح شیشه‌ای ⁴ (۳۲۵۶)	محصولات مرتبط
---------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------

<p>◀ ماده‌ی بافت‌ساز SM-820⁵ (۱۹۴۲)</p> <p>◀ کندکننده‌ی مدت‌زمان خشک شدن⁶ Aqua V-490 (۱۹۳۹)</p> <p>◀ خمیر مات‌کننده برای مواد پوششی آب‌پایه⁷ Aqua MM-825 (۳۸۷۵)</p> <p>◀ لاک‌الکل کم‌حجم⁸ Aqua KB-004 (۳۸۴۰)</p> <p>◀ لاک‌الکل پایه‌آب⁹ Aqua BB-007 (۲۰۳۰)</p> <p>◀ لاک‌الکل پایه‌آب ساده برای چوب نرم¹⁰ Aqua PB-006 (۳۸۸۲)</p> <p>◀ روغن‌جلای رنگی 1K بادوام و مقاوم در برابر آتش و نور¹¹ Aqua CL-440 (۳۸۰۲)</p>	
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--

<p>◀ الزامات سطح بستر</p> <p>سطح بستر باید تمیز، خشک، عاری از گرد و غبار، چربی و هرگونه ماده‌ی روان دیگر مانند شن و ماسه باشد و باید به روشی صحیح آماده شود. رطوبت چوب باید بین ۸ الی ۱۲ درصد باشد.</p> <p>◀ آماده‌سازی سطح بستر</p> <p>برای شستن چربی یا رزین از سطوح چوبی یا سطوح بستر از WV-891 یا V-890 استفاده کنید.</p> <p>برای تمیز کردن سطوح شیشه‌ای از V-890 یا UN-894 استفاده کنید.</p> <p>سطوح چوبی را با استفاده از سابنده‌ی‌های P100 الی P180 سنباده بزنید. پانل‌ها را با استفاده از سابنده‌ی‌های P180 الی P320 سنباده بزنید. سطوح لاک‌الکل شده را با استفاده از سابنده‌ی‌های P240 الی P320 سنباده بزنید. در صورت نیاز به رنگ‌آمیزی، سطح بستر را با استفاده از مدل‌های Aqua KB-004، Aqua BB-007 یا Aqua PB-006 لاک‌الکل‌کاری کنید.</p>	آماده‌سازی
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------

<p>◀ شرایط استفاده</p> <p>دمای مواد، هوا و سطح بستر باید بین ۲۰+ الی ۲۵+ درجه‌ی سانتی‌گراد باشد.</p>	دستورالعمل‌ها
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------



آن را کاملا هم بزینید.

از اسپری‌کننده استفاده کنید.

از گرده‌پاش مخزن‌دار¹² با اندازه‌ی نازل ۲.۰ الی ۲.۵ میلی‌متر و از دستگاه پودرکننده‌ی مایعات¹³ با فشار هوای ۲.۰ الی ۳.۰ بار استفاده کنید.

در صورت استفاده از اسپری‌کننده‌ی بدون‌باد اندازه‌ی نازل باید بین ۰.۲۳ الی ۰.۲۸ میلی‌متر و فشار وارده بر مواد بین ۸۰ الی ۱۲۰ بار باشد.

در صورت استفاده از اسپری‌کننده‌ی بادی، اندازه‌ی نازل باید بین ۰.۲۳ الی ۰.۲۸ میلی‌متر، فشار وارده بر مواد بین ۸۰ الی ۱۰۰ بار و فشار هوای پودرکننده بین ۱.۲ الی ۲ بار باشد.

اعمال لایه‌ی دوم محصول باید پس از خشک شدن و سنباده‌زنی میان‌مرحله‌ای با استفاده از ساینده‌ی‌های (P320 الی P400) انجام شود.

در صورت نیاز، مراحل را دوباره تکرار کنید.

درپوش ظروف باز شده را محکم ببندید و در اولین فرصت از محتویات آنها استفاده کنید.

5

با آماده‌سازی یک سطح آزمایشی، بررسی رنگ، میزان چسبندگی و سازگاری با سطح بستر امکان‌پذیر خواهد شد.

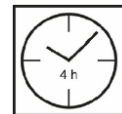
پیش از لایه زدن بر روی چوب‌هایی که برای دوام بیشتر از لحاظ فنی اصلاح شده‌اند یا لایه‌زنی بر روی سایر مواد پایه‌چوب مانند نئوپان، ابتدا روی سطح آزمایشی لایه‌زنی کنید و سپس بر روی سطح بستر مورد نظر تست تناسب انجام دهید.

هنگام استفاده به عنوان لایه‌ی شفاف رویین بر روی سطوحی که با روغن جلای رنگی پرداخت شده‌اند، تنها زدن یک لایه کافی است (این کار مقاومت و دوام بستر را در برابر حلقه‌های فلزی بیشتر می‌کند). برای جلوگیری از تغییر رنگ ناخواسته‌ی ناشی از اعمال روغن جلای شفاف بر روی روغن جلای رنگی، پیش از شروع کار ۵ الی ۱۰ درصد از روغن جلای رنگی آکوا را با روغن جلای شفاف مخلوط کنید.

▪ خشک شدن

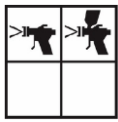
پس از گذشت حدود یک ساعت، دیگر گرد و غبار به سطوح نخواهد

نکات مصرف



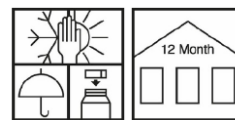
<p>چسبید. برای اعمال لایه‌ی بعدی، تقریباً چهار ساعت صبر کنید. پس از گذشت یک روز کامل، امکان لایه‌زنی‌های متعدد (استکینگ) سطح وجود دارد.</p> <p>مقادیر ذکر شده را در دمای +۲۰ درجه سانتی‌گراد و رطوبت نسبی ۶۵٪ اعمال کنید. دمای پایین، تهویه‌ی ضعیف و رطوبت بالا باعث کندی فرآیند خشک شدن می‌شوند.</p> <p>▪ رقیق کردن در صورت لزوم، برای رقیق‌سازی محصول می‌توان از آب استفاده کرد که میزان آب مورد استفاده حداکثر باید ۵٪ از کل باشد و/یا برای به تاخیر انداختن روند خشک شدن، از ماده‌ی کندکننده‌ی V-490 استفاده کرد که حداکثر میزان آن باید ۳٪ از کل باشد.</p>	
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--

<p>لطفاً برای کسب اطلاعات در مورد محصولات و پیکربندی‌های گواهی شده، به گزارشات و گواهی‌نامه‌های آزمایشی مربوط به آنها و همچنین برگه‌ی اطلاعات فنی‌شان مراجعه کنید. پیشنهاد می‌کنیم برای حفظ کیفیت سطح جلاکاری شده، مواردی همچون تمیزکاری و نگهداری روتین با دستمال نخی بدون پرز را در دستور کار خود قرار دهید. لطفاً برای تمیزکاری حتماً از پاک‌کننده‌های فاقد سیلیکون یا حلال استفاده کنید.</p>	<p>توجه</p>
--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------

<p>ابزارهای مورد استفاده شامل اسپری‌کننده‌های بی‌باد یا بادی و گرده‌پاش‌های مخزن‌دار می‌شوند. ابزارها را پس از استفاده بلافاصله با آب یا ماده‌ی تمیزکننده‌ی Aqua RK- 898 به دقت بشویید.</p>	<p>تمیزکاری ابزارها</p> 
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

اگر این محصول در ظرف اصلی و در بسته‌ی خود، در محلی خشک، خنک، به دور از انجماد و نور مستقیم خورشید نگهداری شود، حداقل یک سال ماندگاری خواهد داشت.

میزان ماندگاری در انبار/
قفسه‌های فروشگاهی



لطفاً جهت کسب اطلاعات بیشتر در مورد جوانب ایمنی مرتبط با حمل‌ونقل، نگهداری و تماس دست با محصول و همچنین مسائل مربوط به دفع محصول و محیط زیست، به آخرین برگه‌ی اطلاعات ایمنی آن مراجعه کنید.

توصیه‌های ایمنی/
مقررات ایمنی

در طول فرآیند اسپری کردن، فرد عامل ملزم به استفاده از ماسک محافظ تنفسی دارای حداقل یک فیلتر ترکیبی A/P2 و همچنین استفاده از عینک ایمنی است. استفاده از دستکش‌ها و لباس‌هایی با محافظت کافی الزامی است.

استفاده از تجهیزات
حفاظت شخصی

اگر مقدار بقایای محصول پس از مصرف قابل‌توجه 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 خودداری کنید.

دفع پسماند محصول

محدودیت مقداری استاندارد اتحادیه‌ی اروپا (طبقه‌بندی A/e) برای ترکیبات آلی فرار این محصول به قرار حداکثر ۱۳۰ گرم در هر لیتر است. به عبارت دیگر مقدار ترکیبات آلی فرار این محصول کمتر از ۱۳۰ گرم در لیتر است.

میزان VOC محصول طبق
دستورالعمل «Deco paint»
اتحادیه‌ی اروپا (2004/42/EC)

VOC	
Kat.	A/e
2010:	130g/l
max.:	130g/l

لطفاً به خاطر داشته باشید که داده‌ها و اطلاعات فوق‌الذکر، دستورالعمل‌هایی هستند که از آزمایشگاه و تجربیات دنیای واقعی به دست آمده‌اند و الزامی برای به کار بستن آنها به عنوان یک اصل اساسی وجود ندارد.

بنابراین، مطالب مذکور صرفاً جنبه‌ی عمومی دارند که محصولات و نحوه‌ی استفاده و کار با آنها را توضیح می‌دهند. در همین راستا، باید به خاطر 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 آزمایشات 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 نشأت گرفته 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.

remmers**eco**

نمایندگی رسمی رنگ رمرس آلمان در ایران



۰۴۱۳۳۳۷۷۱۰۰



۰۴۱۳۳۳۷۷۱۳۲



۰۹۱۴۱۰۶۸۵۲۳



@remmers_ir

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

