

شرکت رنگ سازی
الوان فام ستاره خراسان

تولید کننده انواع
رنگ های صنعتی
ساختمانی، ترافیکی و ...



ALVANFAM
شرکت الوان فام ستاره خراسان

WWW.ALVANFAM.IR



معرفی مجموعه :

شرکت شیمیایی الوان فام ستاره خراسان در سال ۱۳۹۰ فعالیت خود را در زمینه تولید انواع رنگ آغاز نموده و با توجه به نیاز صنایع کشور با به کارگیری پرسنل مجرب و متخصص در زمینه طراحی و ساخت انواع رنگ های حفاظتی، ضد خوردگی، صنعتی، تخصصی و تزئینی به موفقیت های چشمگیری نائل گردیده است.

در راستای تداوم این حرکت طی سالیان متمادی و با بهره گیری از آخرین یافته های عملی و تکنولوژی و امکانات آزمایشگاهی مجهز این شرکت حضور خود را در صنایع نفت و گاز و پتروشیمی، پالایشگاه ها، نیروگاه ها، صنایع مس و فولاد، ماشین سازی، صنایع هوایی، آب و فاضلاب، لوازم خانگی و اداری و.... تثبیت نموده و با استفاده از فرمولاسیون روز جهانی و مطابق استاندارد های نوین با تولید انبوه در زمره بزرگترین تولید کنندگان این بخش از صنعت کشور قرار گرفته است.

شایان ذکر است که غالب محصولات تولیدی این شرکت دارای تائیدیه از موسسات علمی و مراکز تحقیقاتی و پژوهش معتبر کشور می باشد. شرکت شیمیایی الوان فام با توانمندی بالا در زمینه تحقیقات و خدمات آزمایشگاهی و گردآوری امکانات فنی مناسب امکان طراحی ساخت و تولید انواع رنگ های تخصصی مطابق با نیاز واحد های صنعتی را فراهم نموده و آمادگی خود را در زمینه مشاوره آموزش و خدمات مهندسی قبل و بعد فروش و ارائه اطلاعات اعلام می نماید.

گسترده و تنوع تولیدات شرکت شیمیایی الوان فام در فهرست پیوست جهت آشنایی هرچه بیشتر به تفکیک درج گردیده است.



رنگ ساختمانی تمام پلاستیک مات

درباره محصول :

رنگ ساختمانی تمام پلاستیک مات بر پایه کوپلیمر وینیل استات تولید شده است. این رنگ جهت کلیه سطوح (گچی، سیمانی، بتونی، آجری، آردواز و چوبی) داخل ساختمان مورد استفاده قرار می گیرد. مقاومت عالی در برابر شستشو، قدرت پوشش دهی عالی، خشک شدن سریع، قلم خوری مناسب، رقیق شدن با آب است. همچنین چسبندگی عالی، سهولت اجرا، نداشتن پوی نامطبوع و سازگاری با محیط زیست از مزایای این رنگ می باشد.

مشخصات فنی :

✓ پوشش تئوری: 8 - 10 مترمربع بر لیتر

میزان واقعی بستگی به سطح زیرکار، ضخامت پوشش، وسیله کاربرد و شرایط محیطی دارد.

✓ زمان خشک شدن سطحی: حداکثر 1 ساعت

زمان خشک شدن بستگی به جریان هوا، دمای محیط، میزان رطوبت، ضخامت و تعداد لایه ها دارد.

✓ زمان اعمال لایه بعدی: حداقل 3 ساعت

شرایط نگهداری :

محتویات ظرف در محیط خشک، خنک و دور از نور مستقیم خورشید و با تهویه مناسب نگهداری شود. از یخ زدگی رنگ جلوگیری گردد. بعد از مصرف، درب ظرف را محکم ببندید. بهترین زمان مصرف رنگ ساختمانی در صورت رعایت شرایط انبارداری مناسب تا 30 ماه پس از تاریخ تولید می باشد.

نکات ایمنی :

از دسترس اطفال دور نگه دارید. در صورت بلعیده شدن این ماده، شخص را وادار به تهوع نکنید و در اسرع وقت به مراکز درمانی مراجعه نمایید. در صورت تماس با چشم بلافاصله با آب فراوان بشویید.

www.alvanfam.ir

دستور مصرف :

قبل از رنگ آمیزی رنگ ساختمانی از طریق جدا نمودن نقاط سست، باز نمودن شکافها و درزهاست. همچنین جدا کردن رنگهای پوسته شده، سطح را آماده سازی نمایید. سپس در صورت نیاز با گچ یا بتونه، سطح زیرکار را صاف و سپس سنباده کاری کنید. سطح نهایی قبل از رنگ آمیزی می بایست تمیز و بدون هر گونه آلودگی، گرد و خاک و یا چربی باشد. سپس رنگ تمام پلاستیک مات را با مقدار مناسب آب به تدریج مخلوط نموده و بر روی سطح اعمال نمایید. (میزان اختلاط آب به رنگ بر حسب درصد وزنی، با قلم مو- 30% 25%، با غلتک - 10% 5% و با پیستوله - 40% 35% می باشد). پس از اتمام کار، دست ها، ابزارآلات رنگ آمیزی یا مواد ریخته شده بر روی زمین را با آب گرم و صابون بشوئید.



051 3 240 0798

info@alvanfam.ir

شهرک صنعتی فناوری های برتر - انتهای صنعت ۲ - پلاک ۱۴۴ - شرکت رنگ سازی الوان فام

رنگ ساختمانی اکریلیک نیمه براق

www.alvanfam.ir

درباره محصول :

رنگ ساختمانی اکریلیک نیمه براق با استفاده از مرغوبترین رزین های اکریلیک پایه آب تهیه شده است. و برای رنگ آمیزی سریع، زیبا و بادوام کلیه سطوح (گچی، سیمانی، آجری، آردواز و چوبی) داخل و خارج ساختمان مورد استفاده قرار می گیرد. قابلیت شستشو، قدرت پوشش عالی، سرعت خشک شدن بالا، سهولت اجراء و قابلیت رقیق شدن با آب، نداشتن بوی نامطبوع و عدم جذب گرد و غبار است. و همچنین مقاومت در برابر سایش، اشعه خورشید و نور ماوراء بنفش و سازگاری با محیط زیست از مزایای این رنگ می باشد.

مشخصات فنی :

✓ پوشش تئوری: 8 - 10 متر مربع بر لیتر

میزان واقعی بستگی به سطح زیرکار، ضخامت پوشش، وسیله کاربرد و شرایط محیطی دارد.

✓ زمان خشک شدن سطحی: حداکثر 1 ساعت

زمان خشک شدن بستگی به جریان هوا، دمای محیط، میزان رطوبت، ضخامت و تعداد لایه ها دارد.

✓ زمان اعمال لایه بعدی: حداقل 3 ساعت

شرایط نگهداری :

محتویات ظرف در محیط خشک، خنک و دور از نور مستقیم خورشید و با تهویه مناسب نگهداری شود. از یخ زدگی رنگ جلوگیری گردد. بعد از مصرف، درب ظرف را محکم ببندید. بهترین زمان مصرف رنگ ساختمانی در صورت رعایت شرایط انبارداری مناسب تا 30 ماه پس از تاریخ تولید می باشد.

دستور مصرف :

سطح مورد نظر را با آب شستشوداده تا گرد و خاک از سطح زدوده شود، در صورتیکه سطح شوره زده باشد، حتما با استفاده از برس، تمیز گردد. لازم است سطح مورد نظر قبل از رنگ آمیزی رنگ ساختمانی، تمیز و عاری از هرگونه آلودگی و چربی و حتی رنگ های قدیمی گردد. برای سطوح سیمانی از روش واتر جت، جهت تمیز کردن سطح می توانید استفاده نمایید. در این صورت باید قبل از اعمال رنگ ساختمانی، از خشک شدن کامل سطح مطمئن شوید. در صورت لزوم، سطح را با سیلر اکریلیک مناسب ترمیم نموده تا سطحی کاملاً صاف و یکنواخت بدست آید. سپس رنگ ساختمانی اکریلیک نیمه براق را با مقدار مناسب آب به تدریج مخلوط نموده و بر روی سطح اعمال نمایید. (میزان اختلاط آب به رنگ ساختمانی بر حسب درصد رزینی، با قلمو 1520%، با غلظت 10%-15% و با پیستوله 25%-20% می باشد). پس از اتمام کار، دست ها، ابزار آلات رنگ آمیزی رنگ ساختمانی یا مواد ریخته شده بر روی زمین را با آب گرم و صابون بشوئید.

نکات ایمنی :

از دسترس اطفال دور نگه دارید. در صورت بلعیده شدن این ماده، شخص را وادار به تهوع نکنید و در اسرع وقت به مراکز درمانی مراجعه نمایید. در صورت تماس با چشم بلافاصله با آب فراوان بشوئید.



☎ 051 3 240 0798

✉ info@alvanfam.ir

شهرک صنعتی فناوری های برتر - انتهای صنعت ۷ - پلاک 144 - شرکت رنگ سازی الوان فام

رنگ ساختمانی اکریلیک مات

www.alvanfam.ir

درباره محصول :

رنگ ساختمانی اکریلیک مات با استفاده از مرغوبترین رزین‌های اکریلیک پایه‌آب تهیه شده است. این محصول برای رنگ‌آمیزی سریع، زیبا و بادوام کلیه سطوح (گچی، سیمانی، آجری، آردواز و چوبی) داخل و خارج ساختمان مورد استفاده قرار می‌گیرد. قابلیت‌شستشو، قدرت‌پوشش عالی، سرعت خشک‌شدن بالا، سهولت اجرا و قابلیت‌رقیق‌شدن با آب، نداشتن بوی نامطبوع، عدم جذب‌گرد و غبار است. همچنین مقاومت در برابر سایش، اشعه‌خورشید و نورماوراء بنفش و سازگاری با محیط‌زیست از مزایای این رنگ ساختمانی می‌باشد.

دستور مصرف :

سطح مورد نظر را با آب شستشو داده تا گرد و خاک از سطح زدوده شود (در صورتیکه سطح شوره زده باشد حتماً با استفاده از برس، تمیز گردد). لازم است سطح مورد نظر قبل از رنگ‌آمیزی، تمیز و عاری از هرگونه آلودگی و چربی و حتی رنگ‌های قدیمی گردد. برای سطوح سیمانی‌آزروش و اترجت جهت تمیزکردن سطح، می‌توانید استفاده نمائید. در این صورت باید قبل از اعمال رنگ ساختمانی، از خشک شدن کامل سطح مطمئن شوید. در صورت لزوم، سطح را با سیلر اکریلیک مناسب ترمیم نموده تا سطحی کاملاً صاف و یکنواخت بدست‌آید. سپس رنگ ساختمانی اکریلیک مات را با مقدار مناسب آب به تدریج مخلوط نموده و بر روی سطح اعمال نمائید. (میزان اختلاط آب به رنگ بر حسب درصد وزنی، با قلم مو - 1520%، باغلتک 10-15% و با پیستوله 25-20% می‌باشد). پس از اتمام کار، دست‌ها، ابزارآلات رنگ‌آمیزی یا مواد ریخته شده بر روی زمین را با آب گرم و صابون بشوئید.

نکات ایمنی :

از دسترس اطفال دور نگه دارید. در صورت بلعیده شدن این ماده، شخص را وادار به تهوع نکنید و در اسرع وقت به مراکز درمانی مراجعه نمایید. در صورت تماس با چشم بلافاصله با آب فراوان بشوئید.

مشخصات فنی :

✓ پوشش تئوری: 9 - 11 مترمربع بر لیتر

میزان واقعی بستگی به سطح زیرکار، ضخامت‌پوشش، وسیله کاربرد و شرایط محیطی دارد.

✓ زمان خشک شدن سطحی: حداکثر 1 ساعت

زمان خشک شدن بستگی به جریان هوا، دمای محیط، میزان رطوبت، ضخامت و تعداد لایه‌ها دارد.

✓ زمان اعمال لایه بعدی: حداقل 3 ساعت

شرایط نگهداری :

محتویات ظرف در محیط خشک، خنک و دور از نور مستقیم‌خورشید و با تهویه مناسب نگهداری شود. از یخ‌زدگی رنگ‌جلوگیری گردد. بعداز مصرف، درب ظرف را محکم ببندید. بهترین زمان مصرف رنگ ساختمانی در صورت رعایت شرایط انبارداری مناسب تا 30 ماه پس از تاریخ تولید می‌باشد.



051 3 240 0798

info@alvanfam.ir

شهرک صنعتی فناوری های برتر - انتهای صنعت ۲ - پلاک ۱۴۴ - شرکت رنگ سازی الوان فام



رنگ ساختمانی اکریلیک براق

www.alvanfam.ir

درباره محصول :

رنگ ساختمانی اکریلیک براق با استفاده از مرغوبترین رزین‌های اکریلیک پایه آب تهیه شده است. این محصول برای رنگ آمیزی سریع، زیبا و بادوام کلیه سطوح (گچی، سیمانی، آجری، آردواز و چوبی) داخل و خارج ساختمان مورد استفاده قرار می‌گیرد. قابلیت شستشو، پوشش عالی، سرعت خشک شدن بالا، سهولت اجرا، قابلیت رقیق شدن با آب، نداشتن بوی نامطبوع، از ویژگی‌های این محصول است. همچنین عدم جذب گردوغبار، مقاومت در برابر سایش، اشعه خورشید و نور ماوراء بنفش و سازگاری با محیط زیست از دیگر مزایای این رنگ می‌باشد.

دستور مصرف :

قبل از استفاده از رنگ ساختمانی سطح مورد نظر را با آب شستشوداده تا گردوخاک از سطح زدوده شود. (در صورتیکه سطح شوره زده باشد حتماً با استفاده از برس، تمیز گردد). لازم است سطح، مورد نظر قبل از رنگ آمیزی، تمیز و عاری از هرگونه آلودگی و چربی و حتی رنگ‌های قدیمی گردد. برای سطوح سیمانی می‌توانید از روش واترجت، جهت تمیز کردن سطحی استفاده نمایید. در این صورت باید قبل از اعمال رنگ، از خشک شدن کامل سطح مطمئن شوید. در صورت لزوم، سطح را با سیلر اکریلیک مناسب ترمیم نموده تا سطحی کاملاً صاف و یکنواخت بدست آید. سپس رنگ ساختمانی اکریلیک براق را با مقدار مناسب آب بتدریج مخلوط نموده و بروی سطح اعمال نمایید. (میزان اختلاط آب به رنگ برحسب درصدوزنی، با قلمو 1520%، با غلتک 10%-15% و با پیستوله 2025% می‌باشد). پس از اتمام کار، دست‌ها، ابزارآلات رنگ آمیزی یا مواد ریخته شده بروی زمین را با آب گرم و صابون بشوئید.

مشخصات فنی :

✓ پوشش تئوری: 10-11 مترمربع بر لیتر

میزان واقعی بستگی به سطح زیرکار، ضخامت پوشش، وسیله کاربرد و شرایط محیطی دارد.

✓ زمان خشک شدن سطحی: حداکثر 1 ساعت

زمان خشک شدن بستگی به جریان هوا، دمای محیط، میزان رطوبت، ضخامت و تعداد لایه‌ها دارد.

✓ زمان اعمال لایه بعدی: حداقل 3 ساعت

شرایط نگهداری :

محتویات ظرف در محیط خشک، خنک و دور از نور مستقیم خورشید و با تهویه مناسب نگهداری شود. از یخ زدگی رنگ جلوگیری گردد. بعد از مصرف، درب ظرف را محکم ببندید. بهترین زمان مصرف رنگ ساختمانی در صورت رعایت شرایط انبارداری مناسب تا 30 ماه پس از تاریخ تولید می‌باشد.

نکات ایمنی :

از دسترس اطفال دور نگه دارید. در صورت بلعیده شدن این ماده، شخص را وادار به تهوع نکنید و در اسرع وقت به مراکز درمانی مراجعه نمایید. در صورت تماس با چشم بلافاصله با آب فراوان بشوئید.



051 3 240 0798

info@alvanfam.ir

شهرک صنعتی فناوری های برتر - انتهای صنعت ۲ - پلاک ۱۴۴ - شرکت رنگ سازی الوان فام

رنگ ساختمانی روغنی مات آلکیدی

www.alvanfam.ir

درباره محصول :

رنگ ساختمانی روغنی مات آلکیدی بر پایه رزین آلکید مخصوص و براساس آخرین فرمولاسیون موجود در صنایع رنگ سازی، تهیه شده است. این محصول دارای زمان خشک شدن، دوام، چسبندگی و قدرت پوشش دهی مناسبی بوده است. همچنین پایداری خوب در برابر عوامل جوی و سازگاری با آب و هوای مختلف از دیگر ویژگی های آن می باشد.

دستور مصرف :

ابتدا سطح مورد نظر را از هرگونه چربی، گرد و غبار، زنگ زدگی و دیگر آلودگی ها کاملاً پاک نمایید. در صورت لزوم، سطح را با آستری یا بتونه روغنی مناسب ترمیم نموده تا سطحی کاملاً صاف و یکنواخت به دست آید. سپس محتوی قوطی را کاملاً مخلوط نموده است. و همچنین تا رسیدن به غلظت مناسب با تیتر روغنی مرغوب رقیق و بوسیله قلم مو، غلتک یا پیستوله بر روی سطح مورد نظر اعمال نمایید. (میزان اختلاط تیتر بر حسب درصد وزنی با قلم مو 15-20%، با غلتک 10-15% و با پیستوله 20-25% می باشد).

مشخصات فنی :

✓ پوشش تئوری: 10 - 11 مترمربع بر لیتر

میزان واقعی بستگی به سطح زیرکار، ضخامت پوشش، وسیله کاربرد و شرایط محیطی دارد.

✓ زمان خشک شدن سطحی: حداکثر 4 ساعت

زمان خشک شدن بستگی به جریان هوا، دمای محیط، میزان رطوبت، ضخامت و تعداد لایه ها دارد.

✓ زمان اعمال لایه بعدی: حداقل 16 ساعت

شرایط نگهداری :

محتویات ظرف در محیط خشک، خنک و دور از نور مستقیم خورشید با تهویه مناسب نگهداری شود. بعد از مصرف، درب ظرف را محکم ببندید. بهترین زمان مصرف در صورت رعایت شرایط انبارداری مناسب تا 24 ماه بعد از تاریخ تولید می باشد.

نکات ایمنی :

از دسترس اطفال دور نگه دارید. در صورت بلعیده شدن این ماده، شخص را وادار به تهوع نکنید و در اسرع وقت به مراکز درمانی مراجعه نمایید. در صورت تماس با چشم بلافاصله با آب فراوان بشویید.



☎ 051 3 240 0798

✉ info@alvanfam.ir

شهرک صنعتی فناوری های برتر - انتهای صنعت ۲ - پلاک ۱۴۴ - شرکت رنگ سازی الوان فام

رنگ ساختمانی نیم پلاستیک مات

www.alvanfam.ir

درباره محصول :

رنگ ساختمانی نیم پلاستیک مات لوکس، بر پایه کوپلیمر وینیل استات تولید شده است. این رنگ ساختمانی جهت کلیه سطوح (گچی، سیمانی، بتونی، آجری، آردواز و چوبی) داخل ساختمان مورد استفاده قرار می‌گیرد. مقاومت عالی در برابر شستشو، قدرت پوشش دهی عالی، خشک شدن سریع، قلم خوری مناسب، رقیق شدن با آب است. در ضمن چسبندگی عالی، سهولت اجرا، نداشتن بوی نامطبوع و سازگاری با محیط زیست از مزایای این رنگ می باشد.

دستور مصرف :

قبل از رنگ آمیزی رنگ ساختمانی از طریق جدا نمودن نقاط سست، باز نمودن شکافها و درزهاست. همچنین جدا کردن رنگهای پوسته شده، سطح را آماده سازی نمایید. سپس در صورت نیاز با گچ یا بتونه، سطح زیرکار را صاف و سپس سنباده کاری کنید. سطح نهایی قبل از رنگ آمیزی می‌بایست تمیز و بدون هر گونه آلودگی، گرد و خاک و یا چربی باشد. سپس رنگ نیم پلاستیک مات را با مقدار مناسب آب به تدریج مخلوط نموده و بر روی سطح اعمال نمایید. (میزان اختلاط آب به رنگ بر حسب درصد وزنی، با قلم مو-30%25، با غلتک -10%5 و با پیستوله-40%35 می‌باشد). پس از اتمام کار، دست ها، ابزارآلات رنگ آمیزی یا مواد ریخته شده بر روی زمین را با آب گرم و صابون بشوئید.

مشخصات فنی :

✓ پوشش تئوری: 8 - 10 مترمربع بر لیتر

میزان واقعی بستگی به سطح زیرکار، ضخامت پوشش، وسیله کاربرد و شرایط محیطی دارد.

✓ زمان خشک شدن سطحی: حداکثر 1 ساعت

زمان خشک شدن بستگی به جریان هوا، دمای محیط، میزان رطوبت، ضخامت و تعداد لایهها دارد.

✓ زمان اعمال لایه بعدی: حداقل 3 ساعت

شرایط نگهداری :

محتویات ظرف در محیط خشک، خنک و دور از نور مستقیم خورشید و با تهویه مناسب نگهداری شود. از یخزدگی رنگ جلوگیری گردد. بعد از مصرف، درب ظرف را محکم ببندید. بهترین زمان مصرف رنگ ساختمانی در صورت رعایت شرایط انبارداری مناسب تا 30 ماه پس از تاریخ تولید می باشد.

نکات ایمنی :

از دسترس اطفال دور نگه دارید. در صورت بلعیده شدن این ماده، شخص را وادار به تهوع نکنید و در اسرع وقت به مراکز درمانی مراجعه نمایید. در صورت تماس با چشم بلافاصله با آب فراوان بشوئید.



051 3 240 0798

info@alvanfam.ir

شهرک صنعتی فناوری های برتر - انتهای صنعت ۲ - پلاک ۱۴۴ - شرکت رنگ سازی الوان فام

رنگ ساختمانی نیم پلاستیک مات

www.alvanfam.ir

درباره محصول :

رنگ ساختمانی نیم پلاستیک مات مکس بر پایه کوپلیمر وینیل استات تولید شده است. این رنگ جهت کلیه سطوح (گچی، سیمانی، بتونی، آجری، آردواز و چوبی) داخل ساختمان مورد استفاده قرار می گیرد. قدرت پوشانندگی عالی، خشک شدن سریع، قلم خوری مناسب هست. و همینطور رقیق شدن با آب، چسبندگی عالی، سهولت اجرا، نداشتن بوی ناسطیوع و سازگاری با محیط زیست از مزایای این رنگ می باشد.

دستور مصرف :

قبل از رنگ آمیزی از طریق جدا نمودن نقاط سست، باز نمودن شکافها و درزها، جدا کردن رنگهای پوسته شده، سطح را آماده سازی نمایید. سپس در صورت نیاز با گچ یا بتونه، سطح زیرکار را صاف و سپس سنباده کاری کنید. سطح نهایی قبل از رنگ آمیزی می بایست تعیز و بدون هر گونه آلودگی، گردوخاک و یا چربی باشد. سپس رنگ ساختمانی نیم پلاستیک مات مکس را با مقدار مناسب آب به تدریج مخلوط نموده و بر روی سطح اعمال نمایید. (میزان اختلاط آب به رنگ بر حسب درصد وزنی، با قلم مو 35-40%، باغلتک 10-5% و با پیستوله 50-45% می باشد). پس از اتمام کار، دستها، ابزارآلات رنگ آمیزی یا مواد ریخته شده بر روی زمین را با آب گرم و صابون بشوئید.

مشخصات فنی :

✓ پوشش تئوری: 7 - 9 مترمربع بر لیتر

میزان واقعی بستگی به سطح زیرکار، ضخامت پوشش، وسیله کاربرد و شرایط محیطی دارد.

✓ زمان خشک شدن سطحی: حداکثر 1 ساعت

زمان خشک شدن بستگی به جریان هوا، دمای محیط، میزان رطوبت، ضخامت و تعداد لایهها دارد.

✓ زمان اعمال لایه بعدی: حداقل 3 ساعت

شرایط نگهداری :

محتویات ظرف در محیط خشک، خنک و دور از نور مستقیم خورشید و یا نهویه مناسب نگهداری شود. از یخزدگی رنگ جلوگیری گردد. بعد از مصرف، درب ظرف را محکم ببندید. بهترین زمان مصرف رنگ ساختمانی در صورت رعایت شرایط انبارداری مناسب تا 30 ماه پس از تاریخ تولید می باشد.

نکات ایمنی :

از دسترس اطفال دور نگه دارید. در صورت بلعیده شدن این ماده، شخص را وادار به تهوع نکنید و در اسرع وقت به مراکز درمانی مراجعه نمایید. در صورت تماس با چشم بلافاصله با آب فراوان بشوئید.



051 3 240 0798

info@alvanfam.ir

شهرک صنعتی فناوری های برتر - انتهای صنعت ۲ - پلاک ۱۴۴ - شرکت رنگ سازی الوان فام

رنگ ساختمانی روغنی براق آلکیدی

www.alvanfam.ir

درباره محصول :

رنگ ساختمانی روغنی براق آلکیدی بر پایه رزین آلکید مخصوص و بر اساس آخرین فرمولاسیون موجود در صنایع رنگ سازی، تهیه شده است. این محصول دارای زمان خشک شدن، براقیت، چسبندگی و قدرت پوشش دهی مناسبی بوده است. و پایداری خوب در برابر عوامل جوی و سازگاری با آب و هوای مختلف از دیگر ویژگی های آن می باشد.

دستور مصرف :

ابتدا سطح مورد نظر را از هرگونه چربی، گرد و غبار، زنگ زدگی و دیگر آلودگی ها کاملاً پاک نمایید. در صورت لزوم، سطح را با آستری یا بتونه روغنی مناسب ترمیم نموده تا سطحی کاملاً صاف و یکنواخت به دست آید. سپس محتوی قوطی را کاملاً مخلوط نموده است. و همچنین تا رسیدن به غلظت مناسب با تینر روغنی مرغوب رقیق و بوسیله قلم مو، غلتک یا پیستوله بر روی سطح مورد نظر اعمال نمایید. (میزان اختلاط تینر بر حسب درصد وزنی با قلم مو 15-20%، با غلتک 10-15% و با پیستوله 20-25% می باشد).

مشخصات فنی :

✓ پوشش تئوری: 10 - 12 مترمربع بر لیتر

میزان واقعی بستگی به سطح زیرکار، ضخامت پوشش، وسیله کاربرد و شرایط محیطی دارد.

✓ زمان خشک شدن سطحی: حداکثر 4 ساعت

زمان خشک شدن بستگی به جریان هوا، دمای محیط، میزان رطوبت، ضخامت و تعداد لایه ها دارد.

✓ زمان اعمال لایه بعدی: حداقل 16 ساعت

شرایط نگهداری :

محتویات ظرف در محیط خشک، خنک و دور از نور مستقیم خورشید با تهویه مناسب نگهداری شود. بعد از مصرف، درب ظرف را محکم ببندید. بهترین زمان مصرف در صورت رعایت شرایط انبارداری مناسب تا 24 ماه بعد از تاریخ تولید می باشد.

نکات ایمنی :

از دسترس اطفال دور نگه دارید. در صورت بلعیده شدن این ماده، شخص را وادار به تهوع نکنید و در اسرع وقت به مراکز درمانی مراجعه نمایید. در صورت تماس با چشم بلافاصله با آب فراوان بشویید.



051 3 240 0798

info@alvanfam.ir

شهرک صنعتی فناوری های برتر - انتهای صنعت ۲ - پلاک ۱۴۴ - شرکت رنگ سازی الوان فام



رنگ ترافیکی

دوجزئی و سه جزئی

درباره محصول :

رنگ ترافیکی دو جزئی و سه جزئی بر پایه رزین های اکریلیک، جهت استفاده در خط کشی خیابان و ترسیم علائم افقی ترافیکی، طراحی شده است. عدم وجود حلال در این رنگ ترافیکی (جامد وزنی حدود 98%)، امکان اجرای رنگ در ضخامت های بالا را فراهم آورده و باعث کاهش هزینه های اجرایی با توجه به میزان ماندگاری رنگ خواهد شد.

در رنگ ترافیکی سه جزئی به همراه جزء اصلی رنگ، دوجزء B و C هم بصورت جداگانه در اختیار مشتری قرار می گیرد. جزء B به صورت مایعی زرد رنگ و جزء C به صورت پودر یا خمیر سفید رنگ است. در رنگ های دوجزئی صرفاً جزء C یا سخت کننده به مشتریان محترم ارائه می شود. نوع واکنش انجام شده در این رنگ ترافیکی، واکنش رادیکالی گرمازا و با سرعت بالاست. به همین دلیل داشتن تجربه و مهارت کافی در اجرا، بسیار ضروری است.

نحوه ی اجرا :

پس از اطمینان از شرایط مساعد آب و هوایی برای اجرای رنگ ترافیکی، باید به شرایط سطح محل اجرای رنگ ترافیکی توجه داشت. بدین صورت که سطح موردنظر عاری از رطوبت و هرگونه آلودگی اعم از گرد و خاک، چربی و... باشد. جهت اجرا ابتدا بوسیله چسب های با عرض 5 سانتی متر فضای موردنظر را مشخص نمایید. بعد از اختلاط اجزاء بصورت یکنواخت و کاملاً همگن شده آن را روی سطح بوسیله غلتک یا کاردک اجرا نمایید. پس از خشک شدن سطحی رنگ چسب محاط شده به رنگ را از آسفالت جدا کنید. قیمت رنگ ترافیکی فروش رنگ ترافیکی

نکته:

پس از اختلاط جزء B (شتاب دهنده) با رنگ ترافیکی، بعد از حداکثر دو ساعت می بایست رنگ مصرف شود. همچنین در صورت مخلوط شدن سخت کننده، کمتر از 5 دقیقه (با توجه به دعای هوا) برای اجرای رنگ ترافیکی فرصت وجود دارد. پس از اختلاط هر کدام از اجزاء حتی با بسته شدن درب حلب، از خشک شدن جلوگیری نخواهد شد. این محصول قابلیت افزودن تینر را ندارد، لذا از اضافه نمودن هر گونه تینر، خودداری فرمایید.





ALVANFAM

WWW.ALVANFAM.IR

رنگ گرم ترافیکی ترموپلاستیک اسپری

درباره ی محصول :

این نوع رنگ گرم ترافیکی بر پایه رزین های هیدروکربنی، جهت استفاده در خطکشی محوری ترافیکی طراحی شده است. شکل تحویلی آن بصورت مخلوطی از مواد جامد شامل گرانول های رزین، پودرهای رنگدانه و پرکننده ها و افزودنی ها است. این مخلوط بصورت مذاب بر روی سطح آسفالت اعمال می شود و یک فیلم یکنواخت با چسبندگی بالا به سطح آسفالت را تشکیل می دهد. از مزایای این نوع رنگ گرم ترافیکی نسبت به سایر محصولات بر پایه های رزین های ترموپلاست، می توان. به امکان تشکیل فیلم با ضخامت بالا، طول عمر بسیار بالاتر و زمان خشک شدن بسیار کمتر (کمتر از پنج دقیقه) اشاره نمود. که با توجه به موارد مذکور بعنوان محصولی مقرون به صرفه اقتصادی برای کارفرمایان محترم شناخته شده است.

نحوه ی اجرا :

پس از اطمینان از شرایط آب و هوایی برای اجرای رنگ، باید به شرایط سطح محل اجرای رنگ توجه داشت. بدین صورت که سطح موردنظر عاری از هرگونه آلودگی اعم از گرد و خاک، چربی و ... باشد. جهت اجرا ابتدا رنگ در پیش گرم کن با توجه به نوع رنگ گرم. و روش اجرا به دمایی که روی کیسه های بسته بندی شده درج شده است، رسیده و پس از ذوب شدن کامل به مخزن دستگاه خطکشی منتقل می گردد. رنگ مذاب در روش اسپری با ضخامت 1500 میکرون روی سطحی که قبلا پرایمر. مخصوص رنگ گرم روی آن پاشش شده، اجرا گشته و پس از سرد شدن فیلمی سخت و یکنواخت حاصل خواهد شد.



051 3 240 0798

info@alvanfam.ir

شهرک صنعتی فناوری های برتر - انتهای صنعت ۲
پلاک 144 - شرکت رنگ سازی الوان فام



رنگ ترافیکی جدولی آلکیدی هوا خشک پایه حلال

درباره ی محصول :

این محصول بر پایه رزین های آلکیدی، جهت استفاده در رنگ آمیزی سطوح بتنی و فولادی طراحی شده است. این رنگ، قلم خوری بسیار خوبی دارد و پس از اجرا بر روی سطوح بتونی و فولادی از چسبندگی قابل قبولی برخوردار خواهد بود. به همراه این محصول، جهت کاهش ویسکوزیته (رقیق نمودن رنگ)، می توان از تینر مخصوص رنگ روغنی استفاده نمود.

نحوه ی اجرا :

پس از اطمینان از شرایط مساعد آب و هوایی برای اجرای رنگ می بایست به شرایط سطح محل اجرای رنگ توجه داشت، بدین صورت که سطح مورد نظر عاری از رطوبت و هرگونه آلودگی اعم از گردوخاک، چربی و... باشد. لذا قبل از اعمال رنگ، سطح زیرین را کاملاً از مواد زائد پاک نموده و آماده سازی لازم را انجام دهید. جهت اجرا، بعد از باز نمودن درب قوطی رنگ، محتویات داخل قوطی را به هم زده تا کاملاً یکنواخت گردد. سپس با استفاده از تینر روغنی می توان ویسکوزیته (معیاری از رقیق بودن رنگ) را تا حد مطلوب کاهش داد که با توجه به دمای هوا و روش اجرا، ممکن است بین 10 تا 20 درصد متغیر باشد. جهت اجرای این رنگ، می توان از قلم مو، پیستوله یا غلنگ استفاده نمود. بعد از استفاده، جهت جلوگیری از رویه بستن رنگ، از بسته بودن درب قوطی مطمئن شوید.





رنگ ترافیکی جدولی آکرلیک پایه آب

درباره ی محصول :

این محصول بر پایه رزین های آکرلیک، جهت استفاده در رنگ آمیزی سطوح بتنی و فولادی طراحی شده است. این رنگ، قلم خوری بسیار خوبی دارد و پس از اجرا بر روی سطوح بتونی و فولادی از چسبندگی قابل قبولی برخوردار خواهد بود. جهت کاهش ویسکوزیته (رقیق نمودن) رنگ از آب استفاده خواهد شد.

نحوه ی اجرا :

پس از اطمینان از شرایط مساعد آب و هوایی برای اجرای رنگ، می بایست به شرایط سطح محل اجرای رنگ توجه داشت. بدینصورت که سطح مورد نظر عاری از هرگونه آلودگی اعم از گرد و خاک، چربی و ... باشد. لذا قبل از اعمال رنگ، سطح زیرین را کاملاً از مواد زائد پاک نموده و آماده سازی لازم را انجام دهید. جهت اجرا، بعد از باز نمودن درب قوطی رنگ، محتویات داخلی قوطی را به هم زده تا کاملاً یکنواخت گردد. سپس با استفاده از آب می توان نسبت به رقیق نمودن رنگ اقدام نمود. (رقیق نمودن رنگ تابعی از دمای هوا و روش اجرا می باشد). جهت اجرای این رنگ، می توان از قلم مو، پیستوله یا غلتک استفاده نمود. بعد از استفاده، جهت جلوگیری از رویه بستن رنگ، از بسته بودن درب قوطی مطمئن شوید.





رنگ سرد ترافیکی آلکیدی کلرو کائوچو

نحوه ی اجرا :

پس از اطمینان از شرایط مساعد آب و هوایی برای اجرای رنگ ترافیکی، باید. به شرایط سطح محل اجرای رنگ توجه داشت. بدینصورت که سطح موردنظر ماری از رطوبت و هرگونه آلودگی اعم از گرد و خاک، چربی و ... باشد. جهت اجرا، تینر را به آرامی و با نسبت 5 تا 8 درصد (با توجه به ویسکوزیته رنگ). به جزء اصلی رنگ اضافه نمایید. پس از اختلاط بوسیله ماشین خطکشی مناسب، نسبت به اعمال رنگ ترافیکی. در ضخامت حدود 700 میکرون (تر) اقدام گردد. جهت حصول ضخامت یکنواخت و در نتیجه، ماندگاری بالای رنگ ترافیکی، استفاده از روش های دستی (فلتک و قلم مو) توصیه نمی شود. در حین اجرا می بایست دالما ضخامت رنگ با استفاده از ضخامت سنج شانه ای رنگ تر، کنترل گردد.

درباره محصول :

این محصول رنگ سرد ترافیکی برپایه رزین های آلکید کلروکائوچو، جهت استفاده. در خطکشی و ترسیم علائم افقی ترافیکی، طراحی شده است. با توجه به وجود حلال در رنگ (جامد وزنی حداقل 70%) امکان اجرای رنگ در. ضخامت های بیشتر از 700 میکرون (تر) وجود ندارد. بعد از خشک شدن و خروج حلال از رنگ، با توجه به جامد حجمی حدود 50% (معیاری از کاهش. ضخامت رنگ بعد از خشک شدن)، ضخامتی در حدود 350 میکرون (خشک) باقی خواهد ماند.





رنگ ترافیکی اکریلیک

درباره ی محصول :

این محصول رنگ ترافیکی بر پایه رزین های اکریلیک ترموپلاست، جهت استفاده، در خطکشی و ترسیم علائم افقی ترافیکی، طراحی شده است. با توجه به وجود حلال در رنگ (جامد وزنی حداقل 70%) امکان اجرای رنگ در ضخامت های بیشتر از 700 میکرون (تر) وجود ندارد. بعد از خشک شدن و خروج حلال از رنگ، با توجه به جامد حجمی حدود 50%، ضخامتی در حدود 350 میکرون (خشک) باقی خواهد ماند. به همراه این محصول، جهت کاهش ویسکوزیته (رقیق نمودن رنگ)، می توان از تینر مخصوص رنگ ترافیکی ماندگار استفاده نمود. استفاده از تینرهای متفرقه، به علت امکان عدم سازگاری و یا ایجاد تاثیر منفی در ماندگاری رنگ ترافیکی توصیه نمی شود.

نحوه ی اجرا :

پس از اطمینان از شرایط مساعد آب و هوایی برای اجرای رنگ، باید به شرایط سطح محل اجرای رنگ توجه داشت. بدینصورت که سطح موردنظر عاری از رطوبت و هرگونه آلودگی اعم از گرد و خاک، چربی و ... باشد. جهت اجرا، تینر را به آرامی و با نسبت 5 تا 8 درصد (با توجه به ویسکوزیته رنگ) به جزء اصلی رنگ اضافه نموده. و پس از اختلاط به وسیله ماشین خطکشی مناسب، نسبت به اعمال رنگ در ضخامت حدود 700 میکرون (تر) اقدام گردد. جهت حصول ضخامت یکنواخت و در نتیجه، ماندگاری بالای رنگ، استفاده از روش های دستی (غلتک و قلم مو) توصیه نمی شود.

در حین اجرا می بایست دائما ضخامت رنگ با استفاده از ضخامت سنج شانه ای رنگ تر، کنترل گردد.





رنگ ترافیکی جدولی پلی یورتان

نحوه ی اجرا :

پس از اطمینان از شرایط مساعد آب و هوایی برای اجرای رنگ، می‌بایست به شرایط سطح محل اجرای رنگ ترافیکی توجه داشت. بدینصورت که سطح مورد نظر عاری از رطوبت و هرگونه آلودگی اعم از گرد و خاک، چربی و... باشد. لذا قبل از اعمال رنگ ترافیکی، سطح زیرین را کاملاً از مواد زائد پاک نموده و آماده‌سازی لازم را انجام دهید. جهت اجرا می‌بایست ابتدا اختلاط کامل جزء A و جزء B به نسبت ذکر شده بر روی بسته‌بندی انجام شود. سپس با استفاده از تینر پلی‌یورتان ویسکوزیته (معیاری از رقیق بودن رنگ) را تا حد مطلوب کاهش دهید. این مقدار با توجه به دمای هوا و روش اجرا، ممکن است بین 10 تا 15 درصد، متغییر باشد. جهت اجرای این رنگ ترافیکی، می‌توان از قلم مو، پیستوله یا غلتک استفاده نمود.

درباره ی محصول :

رنگ رویه پلی یورتان بر پایه رزین پلی آل و هاردنر ایزوسیانات طراحی شده است که به عنوان لایه نهایی قادر است. نقش به سزایی در محافظت سطوح فلزی در برابر عوامل جوی ایفا نماید. این رنگ فیلمی با چسبندگی و سختی بالا بر روی جداول و سطوح بتونی و فلزی ایجاد نموده و در محیط‌های جوی حاد، بخصوص در برابر تغییرات آب و هوایی، پایداری بسیار خوب از خود نشان می‌دهد. از خصوصیات بارز این محصول، مقاومت در برابر اشعه ماوراء بنفش نور خورشید و انعطاف‌پذیری بالای فیلم آن می‌باشد.





رنگ ترافیکی دوجزئی

اسپری 1:1

نحوه ی اجرا :

پس از اطمینان از شرایط مساعد آب و هوایی برای اجرای رنگ ترافیکی، می‌بایست به شرایط سطح محل اجرای رنگ توجه داشت. بدین صورت که سطح مورد نظر عاری از رطوبت و هرگونه آلودگی اعم از گرد و خاک، چربی و ... باشد. جهت اجرا ابتدا جزء C (سخت کننده) را به جزء اصلی B اضافه نمایید. بعد از اختلاط کامل آن را در مخزن شماره 1 دستگاه خط‌کشی بریزید. جزء اصلی (A) نیز در مخزن شماره 2 دستگاه خط‌کشی دوجزئی ریخته شود. سپس رنگ ترافیکی توسط دستگاه خط‌کشی با مصرف یکسان از هر جزء روی سطح اجرا می‌گردد. باید توجه نمود پس از اختلاط جزء اصلی B با جزء C (سخت کننده)، مخلوط حاصل در دمای 25 درجه سانتی گراد حتی با بسته بودن درب حلب یا مخزن در مدت 24 ساعت، سخت می‌گردد.

درباره محصول :

این محصول بر پایه رزین‌های اکریلیک، جهت استفاده در خط‌کشی ترافیکی و ترسیم علائم افقی ترافیکی، طراحی شده است. عدم وجود حلال در این رنگ ترافیکی (جامد وزنی حدود 98%)، امکان اجرای رنگ در هر ضخامتی را فراهم می‌آورد. این محصول باعث کاهش هزینه‌های اجرایی با توجه به میزان ماندگاری رنگ ترافیکی خواهد شد. این محصول بصورت 3 جزء ارائه می‌گردد. دو جزء اصلی A و B به صورت رنگ مایع و نسبت 1 به 1 عرضه می‌گردد. همچنین جزء C یا (سخت کننده) بصورت پودر یا خمیر سفیدرنگ به مشتریان ارائه می‌گردد.





رنگ ترافیکی دوجزئی

اسکرید 98:2

نحوه ی اجرا :

پس از اطمینان از شرایط مساعد آب و هوایی برای اجرای رنگ، می‌بایست. به شرایط سطح محل اجرای رنگ توجه داشت. بدین صورت که سطح موردنظر عاری از رطوبت و هرگونه آلودگی اعم از گردوخاک، چربی و ... باشد. هر کدام از اجزاء A و B بطور جداگانه در مخزن مخصوص خود در دستگاه، خط کشی ریخته می‌شوند و با ضخامت موردنظر بر روی سطح اعمال می‌گردند. نسبت اختلاط توسط دستگاه تنظیم می‌گردد که اختلاط این دو جزء در نازل خروجی موجب سخت شدن رنگ می‌گردد.

درباره محصول :

این محصول رنگ ترافیکی بر پایه رزین‌های اکریلیک، جهت استفاده در خط‌کشی و ترسیم علائم افقی ترافیکی، طراحی شده. عدم وجود حال در این رنگ (جامد وزنی حدود 98%)، امکان اجرای رنگ ترافیکی. در هر ضخامتی را فراهم آورده و باعث کاهش هزینه‌های اجرائی با توجه به میزان ماندگاری رنگ خواهد شد.

این محصول به صورت دو جزئی ارائه می‌گردد که جز اصلی A به صورت رنگ مایع و جزء B (سخت کننده) بصورت خمیر سفید رنگ در اختیار مشتریان محترم قرار می‌گیرد.



رنگ صنعتی آستر اپوکسی پلی آمید غنی از روی (زینک ریچ)

درباره ی محصول :

رنگ صنعتی بر پایه رزین اپوکسی و سخت کننده پلی آمید طراحی و فرموله، و دارای تاییدیه از پژوهشگاه صنعت نفت می باشد. این آستر به عنوان لایه اولیه بر روی سطوح فلزی بکاررفته و آن را در مقابل خوردگی به خوبی محافظت می نماید. این آستر از طریق مکانیسم حفاظت کاتدی از خوردگی سطوح فولادی جلوگیری می نماید. و لذا این امر به دلیل وجود درصد بالای پودر روی در فرمولاسیون آن می باشد. از این آستر در پوشش سازه های فلزی، لوله ها، سطوح خارجی مخازن، نیروگاه ها، تاسیسات مربوط به فرآیندهای شیمیایی و غیره استفاده می شود. یک لایه پوشش 60 میکرونی از آن، حفاظت مناسبی در برابر خوردگی ایجاد کرده است. و همچنین می توان آن را با پوشش میانی اپوکسی و یا هر سیستم مناسب و سازگار دیگر پوشش داد.

| اطلاعات فنی | |
|--------------------------|---------------------|
| ظاهر | مات |
| رنگ | طوسی |
| درصد جامد | 88+_2% |
| وزن مخصوص | 2.9+_0.05 |
| ضخامت فیلم خشک | 60micron |
| خشک شدن سطحی | 30دقیقه (25C) |
| سخت شدن (اعمال لایه بعد) | 24ساعت (25C) |
| خشک شدن کامل | 7روز (25C) |
| زمان انبار داری | 12ماه (25C) |
| نقطه اشتعال | 23C |
| پوشش | 9 m2/lit |
| بسته بندی | ظروف ۲۰ لیتری |
| روش اعمال | |
| روش اعمال | اسپری-ایرلس- قلم مو |
| نسبت مخلوط کردن | A/B:100/13 |
| زمان مصرف پس از اختلاط | 4-6 ساعت |



051 3 240 0798

info@alvanfam.ir

شهرک صنعتی فناوری های برتر - اتیلاف صنعت ۲ - پلاک ۱۲۲ - شرکت رنگ ساراف الوان فام

www.alvanfam.ir

رنگ صنعتی آستر اپوکسی پلی آمید زینک فسفات



درباره ی محصول :

این محصول بر پایه رزین اپوکسی و سخت کننده پلی آمید فرموله شده است. این آستر را بعنوان پوشش ابتدایی بر روی سطوحی که نیاز به محافظت در برابر خوردگی و شرایط جوی و رطوبت دارند استفاده می کنند. رنگ صنعتی خواصی از قبیل چسبندگی عالی، سختی بالا و دوام طولانی مدت را دارا می باشد. همچنین می توان به قابلیت محافظت سطوح در برابر خوردگی حتی در هنگام آسیب دیدگی و خراش خوردگی فیلم رنگ اشاره نمود. از این محصول جهت محافظت از خوردگی سازه هایی که فاصله زمانی نصب تا پوشش دهی در آنها طولانی می باشد استفاده می گردد. این آستر با دامنه وسیعی از سیستم های پوشش رویه و میانی می تواند بکار رود. به همین خاطر پوشش دادن سطوح فولادی، آهنی که در صنایع شیمیایی، نفت، نیروگاه ها، سازه های فلزی، مخازن ذخیره و تاسیسات داخل و خارج ساختمان بکار میرود.

| اطلاعات فنی | |
|--------------------------|-------------------------------|
| ظاهر | مات |
| رنگ | مطابق RAL با درخواست مشتری |
| درصد جامد | 75+2% |
| وزن مخصوص | 1.45+0.05 |
| ضخامت فیلم خشک | 50micron |
| خشک شدن سطحی | 1-3 ساعت (25C) |
| سخت شدن (اعمال لایه بعد) | 24 ساعت (25C) |
| خشک شدن کامل | 7 روز (25C) |
| زمان انبار داری | 12 ماه (25C) |
| نقطه اشتعال | 23C |
| پوشش | 7-9 m ² /lit |
| بسته بندی | ظروف ۲۰ لیتری |
| روش اعمال | |
| روش اعمال | اسپری-ایرلس- قلم مو |
| نسبت مخلوط کردن | A/B:100/13 |



051 3 240 0798

info@alvanfam.ir

شهرک صنعتی فناوری های برتر - انتهای صفت ۲ - پلاک ۱۲۴ - شرکت رنگ سازان الوان فام

www.alvanfam.ir

رنگ صنعتی آستر اپوکسی پلی آمید زینک کرومات

درباره ی محصول :

رنگ صنعتی بر پایه رزین اپوکسی و سخت کننده پلی آمیدی و رنگدانه ضد خوردگی زینک کرومات فرموله شده است. این رنگ صنعتی پلی آمید رامی توان مستقیماً به عنوان آستر ضد خوردگی بر روی فلزات آماده سازی شده است. و یا همچنین رنگ صنعتی به عنوان یک پوشش نازک بین لایه ای بر روی آستر غنی از روی استفاده نمود. رنگ صنعتی چسبندگی، سختی، مقاومت شیمیایی، مقاومت آبی و محیطی خوبی را دارا می باشد. و برای محافظت سازه های فلزی قبل از نصب و بر روی وسایلی که به شرایط و موقعیتهای خوردگی حساس می باشند، مورد استفاده قرار می گیرد. همچنین بر روی گستره وسیعی از آلیاژهای سبک و برای محافظت از سطوح فلزی مانند سازه های فلزی، خطوط لوله، مخازن، پلها کاربرد دارد. ضخامت 60 میکرون از آستر پلی آمید رنگ صنعتی می تواند بتهایی 500 ساعت در برابر تست سالت اسپری از خود مقاومت نشان دهد. همچنین سیستم سه لایه این رنگ پلی آمید دارای تاییدیه از پژوهشگاه صنعت نفت با 720 ساعت سالت اسپری می باشد.

| اطلاعات فنی | |
|--------------------------|-------------------------|
| ظاهر | مات |
| رنگ | زرد-سبز |
| درصد جامد | 75+ 2% |
| وزن مخصوص | 1.45+ 0.05 |
| ضخامت فیلم خشک | micron 50 |
| خشک شدن سطحی | 1-2 ساعت (25C) |
| سخت شدن (اعمال لایه بعد) | 24 ساعت (25C) |
| خشک شدن کامل | 7 روز (25C) |
| زمان انبار داری | 12 ماه (25C) |
| نقطه اشتعال | 23C |
| پوشش | 7-9 m ² /lit |
| بسته بندی | ظروف ۲ لیتری |
| روش اعمال | |
| روش اعمال | اسپری-ایرلس- قلم مو |
| نسبت مخلوط کردن | A/B:100/13 |



051 3 240 0798

info@alvanfam.ir

صنعتی صنایع فناوری های برتر - انبوه صنعت 2 - پلاک 122 - شرکت رنگ سارف الوان فام

www.alvanfam.ir

رنگ صنعتی آستر اتیل سیلیکات غنی از روی (زینک ریچ)

درباره ی محصول :

این رنگ صنعتی بر پایه رزین اتیل سیلیکات فرموله شده است. به دو صورت دوجزئی و سه جزئی (بسته به سفارش مشتری) قابل ارائه بوده و دارای تاییدیه از پژوهشگاه صنعت نفت می باشد. این پوشش، از خوردگی سطوح خارجی مخازن، ساختارهای فولادی پلها، پتروشیمی ها، پالایشگاه ها، مخازن نگهداری سوخت محافظت میکند. و همچنین تانکرهای محتوی حلال و مواد شیمیایی، بدنه وسایل تأسیسات دریایی و سکوهای خارج از آب جلوگیری می کند. یک لایه با ضخامت فیلم 75 میکرون می تواند برای حفاظت سطوح در برابر تغییرات آب و هوایی کاربرد داشته باشد. و در مواردی که سطوح دارای خلل و فرج زیادی باشد، این ضخامت تا حدود 125 میکرون افزایش می یابد. و نیزمی تواند بدون پوشش، رویه رنگ صنعتی مورد استفاده قرار گیرد. تنها با یک لایه پوشش اتیل سیلیکات می توان سطح را در برابر تغییرات آب و هوایی، اشعه ماوراء بنفش، آب و نمک های خنثی و محصولات نفت خام والکل ها محافظت نمود.

اطلاعات فنی

| مات | ظاهر |
|--------------------------|--------------------------|
| طوسی | رنگ |
| 75% + 2 | درصد جامد |
| 2/5-2/8 | وزن مخصوص |
| 50micron | ضخامت فیلم خشک |
| 15-20 دقیقه (25C) | خشک شدن سطحی |
| 16-24 ساعت (25c) | سخت شدن (اعمال لایه بعد) |
| 7 روز (رطوبت بیش از 50%) | خشک شدن کامل |
| 12 ماه (25C) | زمان انبار داری |
| 23C | نقطه اشتعال |
| 8 m ² /lit | پوشش |
| ظروف ۲۰ لیتری | بسته بندی |
| روش اعمال | |
| اسپری-ایرلس- قلم مو | روش اعمال |
| A/B:100/25 | نسبت مخلوط کردن |
| 1.5 الی 2 ساعت | زمان مصرف پس از اختلاط |



051 3 240 0798

info@alvanfam.ir

صنعتی صنایع فناوری های برتر - انبوه صنعت ۲، پلاک ۱۲۲، شرکت رنگ سازان الهانفام

www.alvanfam.ir

رنگ صنعتی آستر اکسید آهن اپوکسی پلی آمید احرایی



درباره ی محصول :

رنگ صنعتی آستر اکسید آهن اپوکسی پلی آمید احرایی بر اساس رزین اپوکسی و سخت کننده پلی آمیدی طراحی شده است. این محصول دارای مقاومت شیمیایی و ضد خوردگی بالایی می باشد. با توجه به وجود رنگدانه ضد خوردگی اکسید آهن مقاومت مناسبی تحت شرایط غوطه وری جزئی و کامل در آب خود نشان می دهد. این محصول همچنین مقاومت بالایی در برابر خوردگی دارد. همینطور قابلیت سخت شدن کامل و رهاسازی تمام حلال ها و عدم مهاجرت رنگدانه به فاز آب از دیگر خواص این پوشش می باشد. از این رنگ صنعتی می توان در محافظت سطوح داخلی و خارجی تانک های آب، لوله ها، اتصالات انتقال آب و سازه های فلزی که در معرض شرایط خورنده قرار می گیرند، استفاده نمود.

| اطلاعات فنی | |
|--------------------------|----------------------------|
| ظاهر | مات |
| رنگ | مطابق RAL با درخواست مشتری |
| درصد جامد | 75+_2% |
| وزن مخصوص | 1.45_+0.05 |
| ضخامت فیلم خشک | 50micron |
| خشک شدن سطحی | 1.2 ساعت (25C) |
| سخت شدن (اعمال لایه بعد) | 24 ساعت (25C) |
| خشک شدن کامل | 7 روز (25C) |
| زمان انبار داری | 12 ماه (25C) |
| نقطه اشتعال | 23C |
| پوشش | 7-9m ² /lit |
| بسته بندی | ظروف ۲۰ لیتری |
| روش اعمال | |
| روش اعمال | اسپری-ایرلس- قلم مو |
| نسبت مخلوط کردن | A/B:100/13 |



051 3 240 0798

info@alvanfam.ir

شهرک صنعتی فناوری های برتر - انتهای صنعت ۲ - پلاک ۱۲۲ - شرکت رنگ سازف الوان فام

www.alvanfam.ir

رنگ صنعتی اپوکسی پلی آمین بدون حلال-مخصوص آب شرب

اطلاعات فنی

| | |
|--------------------------|---------------------------|
| ظاهر | براق - نیمه براق |
| رنگ | مطابق RAL |
| درصد جامد | با درخواست مشتری 65+2% |
| وزن مخصوص | 1/3_+0.05 |
| ضخامت فیلم خشک | 50micron |
| خشک شدن سطحی | 4-6 ساعت (25C) |
| سخت شدن (اعمال لایه بعد) | 24 ساعت (25C) |
| خشک شدن کامل | 7 روز (25C) |
| زمان انبار داری | 12 ماه (25C) |
| نقطه اشتعال | 28C |
| پوشش | 7-10m ² /lit |
| بسته بندی | ظروف ۲۰ لیتری |
| روش اعمال | |
| روش اعمال | اسپری-ایرلس-قلم مو |
| نسبت مخلوط کردن | A/B:100/20 |

درباره ی محصول :

این رنگ صنعتی برپایه رزین اپوکسی و سخت کننده پلی آمینی طراحی شده و دارای مقاومت شیمیایی و آبی بالایی می باشد. خواص مهمی از جمله مقاومت آبی تحت شرایط غوطه وری جزئی و کامل در آب است. همچنین عدم تاثیر بر مزه و طعم آب مصرفی توسط پوشش و عدم سمیت از ویژگی های مهم آن است. همچنین قابلیت سخت شدن کامل و رهاسازی تمام حلال ها و عدم مهاجرت رنگدانه به فاز آب از دیگر خواص این پوشش می باشد. از این محصول می توان در محافظت سطوح داخلی و خارجی تانک های آب، لوله ها، اتصالات انتقال آب و سازه های فلزی که در معرض شرایط غوطه وری در آب قرار می گیرند، استفاده نمود.



051 3 240 0798

info@alvanfam.ir

شورک صنعتی فناوری های برتر - انبوه صنعت ۲ - پلاک ۱۲۲ - شرکت رنگ ساراف الوان فام

www.alvanfam.ir

رنگ صنعتی آستر واش پرایمر

درباره ی محصول :

این محصول دوجزئی، بعنوان یک پوشش واسط به منظور بهبود چسبندگی بر روی سطوح فلزی غیر آهنی تمیز و بدون پوشش مانند آلومینیوم، روی و سطوح گالوانیزه استفاده میشود. از این آستری بر روی سطوح آهنی تمیز نیز استفاده می گردد. این رنگ صنعتی پس از اعمال سریعاً خشک شده و لایه ای سخت و چسبنده به زیرمیاید، با ظاهری یکنواخت ایجاد می نماید. این رنگ صنعتی بتنهایی دارای مقاومت جوی مناسب نبوده و در صورت استفاده در معرض شرایط جوی با رویه مناسب پوشش داده شود. اعمال آستری واش پرایمر در ضخامت های بیشتر از 10 میکرون توصیه نمی گردد.

| اطلاعات فنی | |
|-----------------|-----------------------|
| ظاهر | مات |
| رنگ | زرد-مشکی |
| درصد جامد | 55 +_1% |
| وزن مخصوص | 1/15+_0.05 |
| ضخامت فیلم خشک | 10MICRON |
| خشک شدن سطحی | 10-15 ساعت (25C) |
| سخت شدن عمقی | 20-30 دقیقه (25C) |
| خشک شدن کامل | 7 روز (25C) |
| زمان انبار داری | 12 ماه (25C) |
| نقطه اشتعال | 20C |
| پوشش | 30m ² /lit |
| بسته بندی | ظروف ۲۰ لیتری |
| روش اعمال | |
| روش اعمال | اسپری-ایرلس- قلم مو |
| نسبت مخلوط کردن | 100/25 |



051 3 240 0798

info@alvanfam.ir

شهرک صنعتی فناوری های برتر - انزلی صنعت ۲ - بلاک ۱۲۲ - شرکت رنگ ساروا الوان فام

www.alvanfam.ir

رنگ رویه پلی اورتان

درباره محصول :

این محصول بر پایه رزین اکریلیک پلی ال و سخت کننده ایزوسیانات طراحی شده است. و در این حالت بعنوان لایه نهایی میتواند نقش بسزایی در محافظت سطوح فلزی در برابر عوامل جوی ایفا نماید. این رنگ فیلمی با چسبندگی و سختی بالا بر روی سطوح فلزی ایجاد نموده است. ولذا در محیطهای جوی حاد بخصوص در برابر تغییرات آب و هوایی، پایداری بسیار خوب از خود نشان می دهد. از خصوصیات بارز این محصول مقاومت در برابر اشعه ماوراء بنفش نور خورشید و انعطاف پذیری بالای فیلم آن می باشد.

کاربرد این پوشش بعنوان لایه نهایی بر روی سازه های فلزی، انواع تجهیزات و تاسیسات کارخانه ها، نیروگاه ها، پالایشگاه ها، کارخانجات پتروشیمی، سکوهاي خارج از آب، پل ها میباشد. و نیز بر روی سطوح خارجی مخازن و لوله های انتقال مواد سوختی و صنایع خودرویی می باشد.

اطلاعات فنی

| | |
|--------------------------|--------------------------------|
| ظاهر | براق - نیمه براق |
| رنگ | مطابق RAL با در خواست مشتری |
| درصد جامد | 65+_2% |
| وزن مخصوص | 1/15_+0.05 |
| ضخامت فیلم خشک | 50micron |
| خشک شدن سطحی | 1.2 ساعت (25C) |
| سخت شدن (اعمال لایه بعد) | 24 ساعت (25C) |
| خشک شدن کامل | 7 روز (25C) |
| زمان انبار داری | 12 ماه (25C) |
| نقطه اشتعال | 28C |
| پوشش | 7-9m ² /lit |
| بسته بندی | ظروف ۲۰ لیتری |
| روش اعمال | |
| روش اعمال | اسپری - ایرلس - قلم مو |
| نسبت مخلوط کردن | A/B:100/20 |



051 3 240 0798

Info@alvanfam.ir

شهرک صنعتی فناوری های برتر - انزلی صنعت ۲ - پلاک ۱۲۲ - شرکت رنگ سازان الوان فام

www.alvanfam.ir

رنگ صنعتی رنگ کولتار اپوکسی پلی آمید

درباره ی محصول :

این رنگ صنعتی بر پایه رزین اپوکسی اصلاح شده با کولتار و سخت کننده پلی آمید طراحی و فرموله شده است. از ویژگی های مهم این محصول می توان به چسبندگی عالی، مقاومت در برابر رطوبت و همچنین سختی و انعطاف پذیری مناسب اشاره نمود. این ویژگی ها، رنگ در پوشش و محافظت سازه های دریایی و تاسیسات در مجاورت محیط های مرطوب نظیر اسکله ها، کف و بدنه کشتی ها، تانکرهای آب، برج های خنک کننده و خطوط لوله مناسب می سازد.

| اطلاعات فنی | |
|--------------------------|----------------------|
| ظاهر | مات |
| رنگ | مشکی-قهوه ای تیره |
| درصد جامد | 88+_2 |
| وزن مخصوص | 1/6_+0.05 |
| ضخامت فیلم خشک | 150micron |
| خشک شدن سطحی | 1.3 ساعت (25C) |
| سخت شدن (اعمال لایه بعد) | 24 ساعت (25C) |
| خشک شدن کامل | 7 روز (25C) |
| زمان انبار داری | 12 ماه (25C) |
| نقطه اشتعال | 28C |
| پوشش | 4m ² /lit |
| بسته بندی | ظروف ۲۰ لیتری |
| روش اعمال | |
| روش اعمال | اسپری-ایرلس- قلم مو |
| نسبت مخلوط کردن | A/B:100/15 |



051 3 240 0798

info@alvanfam.ir

صنعتی صنایع فناوری های نوین - انبوهان صنعت ۲ - پلاک ۱۲۲ - شرکت رنگ سازان الوانfam

www.alvanfam.ir

رنگ صنعتی رنگ رویه اپوکسی پلی آمید براق، نیمه براق و مات



| اطلاعات فنی | |
|--------------------------|--------------------------|
| ظاهر رنگ | براق - نیمه براق |
| رنگ | مطابق RAL |
| درصد جامد | با در خواست مشتری 65+_2% |
| وزن مخصوص | 1/3_+0.05 |
| ضخامت فیلم خشک | 50micron |
| خشک شدن سطحی | 4-6 ساعت (25C) |
| سخت شدن (اعمال لایه بعد) | 24 ساعت (25C) |
| خشک شدن کامل | 7 روز (25C) |
| زمان انبار داری | 12 ماه (25C) |
| نقطه اشتعال | 28C |
| پوشش | 7-10m ² /lit |
| بسته بندی | ظروف ۲۰ لیتری |
| روش اعمال | |
| روش اعمال | اسپری-ایرلس- قلم مو |
| نسبت مخلوط کردن | A/B:100/20 |

درباره ی محصول :

این محصول بر پایه رزین اپوکسی و سخت کننده پلی آمید فرموله و طراحی گردیده است. این محصول بعد از اعمال و سخت شدن کامل، سطحی یکنواخت و براق ایجاد کرده و نسبت به خراش، سایش، رطوبت و مواد شیمیایی مقاوم است. رنگ رویه اپوکسی به عنوان لایه رویه در یک سیستم پوششی شامل آستری، لایه میانی و رویه اعمال گردیده است. که به محافظت از سطح زیرین در مقابل عوامل خوردنده کمک می نماید. همچنین از این رنگ می توان بصورت تک لایه و به تنهایی بر روی سطح استفاده نمود که چسبندگی خوبی ارائه می نماید. این رنگ برای محافظت از سطوح فلزی، سیمانی و در پوشش سازه های فلزی، خطوط لوله، مخازن، تجهیزات پالایشگاهی و پتروشیمی استفاده می گردد. به دلیل مقاومت پایین رزین اپوکسی در برابر اشعه ماوراء بنفش، استفاده از این پوشش در سازه هایی که در معرض نور خورشید قرار دارند توصیه نمی شود.



051 3 240 0798

info@alvanfam.ir

شهرک صنعتی فناوری های برتر - انبوه صنعت ۲ - پلاک ۱۲۲ - شرکت رنگ سازف الوان فار

www.alvanfam.ir

رنگ صنعتی اپوکسی پلی آمین گلس فلیک

درباره محصول :

این محصول بر پایه رزین اپوکسی و سخت کننده پلی آمینی طراحی و فرموله گردیده است. به دلیل استفاده از سخت کننده پلی آمینی در برابر انواع حلال، قلیا و مونومر غیر اسیدی مقاوم می باشد. این پوشش چسبندگی عالی، دوام و سختی بالایی بر روی سطوح فولادی و بتنی دارد. استفاده از گلس فلیک در این پوشش مقاومت خوردگی، شیمیایی و سایشی پوشش را افزایش می دهد. از این پوشش برای محافظت سطوحی که در شرایط آب و هوایی بسیار خورنده قرار دارند استفاده می گردد. این رنگ صنعتی قابلیت اعمال در ضخامت های بسیار بالا را دارا می باشد و بصورت تک لایه بر روی سطوح مناسب به کار می رود. کاربرد این پوشش، حفاظت از سازه های فلزی در صنایعی که در معرض شرایط خورنده شدید قرار دارند، میباشد. همانند پتروشیمی ها، مخازن نگهداری مواد شیمیایی، صنایع کاغذ، لوله های انتقال مواد شیمیایی یا نفتی و ... می باشد.

| اطلاعات فنی | |
|--------------------------|-------------------------------|
| ظاهر | براق - نیمه براق |
| رنگ | مطابق RAL با درخواست مشتری |
| درصد جامد | 85_+2% |
| وزن مخصوص | 1/55_+0.05 |
| ضخامت فیلم خشک | 150micron |
| خشک شدن سطحی | 1.2 ساعت (25C) |
| سخت شدن (اعمال لایه بعد) | 24 ساعت (25C) |
| خشک شدن کامل | 7 روز (25C) |
| زمان انبار داری | 12 ماه (25C) |
| نقطه اشتعال | 23C |
| پوشش | 3m ² /lit |
| بسته بندی | ظروف ۲۰ لیتری |
| روش اعمال | |
| روش اعمال | اسپری - ایرلس - قلم مو |
| نسبت مخلوط کردن | A/B:100/25 |



051 3 240 0798

info@alvanfam.ir

تهران، جاده خاور، پلاک ۱۲۲، شرکت رنگ سازان الوانfam

www.alvanfam.ir

رنگ صنعتی اپوکسی میانی M10

| اطلاعات فنی | |
|----------------------|--------------------------|
| مات | ظاهر |
| طوسی | رنگ |
| 75+_2% | درصد جامد |
| 1.55_+0.05 | وزن مخصوص |
| 50micron | ضخامت فیلم خشک |
| 1.5 ساعت (25C) | خشک شدن سطحی |
| 24 ساعت (25C) | سخت شدن (اعمال لایه بعد) |
| 7 روز (25C) | خشک شدن کامل |
| 12 ماه (25C) | زمان انبار داری |
| 23C | نقطه اشتعال |
| 8m ² /lit | پوشش |
| ظروف ۲۰ لیتری | بسته بندی |
| روش اعمال | |
| اسپری-ایرلس-قلم مو | روش اعمال |
| A/B:100/13 | نسبت مخلوط کردن |

درباره ی محصول :

این محصول بر پایه رزین اپوکسی و سخت کننده پلی آمید طراحی گردیده است. و این رنگ صنعتی به عنوان رنگ میانی بر روی سطوح فلزی مورد استفاده قرار می گیرد. استفاده از رزین اپوکسی در این رنگ باعث افزایش مقاومت در برابر نفوذ عوامل خوردنده به سطح می گردد. همچنین استفاده از اکسید آهن میکایی در رنگ باعث محدودیت در تنوع رنگی می گردد. این رنگ قابل استفاده بر روی انواع آستری های اپوکسی است. استفاده از این محصول در محیط هایی که در برابر عوامل خوردنده و جریانات هوا قرار دارند. در ضمن توصیه می گردد زیرا که اکسید آهن میکایی موجود در آن باعث افزایش مقاومت سطح در برابر فرسایش می گردد. کاربرد این رنگ بر روی سازه های صنایع نفتی، کارخانجات مواد شیمیایی، نیروگاه های هسته ای، سازه های فلزی و بدنه ماشین آلات می باشد.



051 3 240 0798

info@alvanfam.ir

شورک صنعتی فناوری های برتر - انبوه صنعت ۲ - پلاک ۱۲۲ - شرکت رنگ سازان الوان فام

www.alvanfam.ir

رنگ سوله الکیدی زینک فسفات زینک کرومات

درباره محصول :

این رنگ به عنوان آستری ضد خوردگی، دارای کاربردهای وسیعی برای سازه‌های مختلف فلزی است. در حقیقت ضد خوردگی بودن این محصول، به دلیل کاربرد عناصر ضد خوردگی زینک کرومات در این رنگ است. این عامل سبب میشود تا میزان مقاومت سطوح رنگ آمیزی شده، نسبت به عوامل جوی و شرایط مختلف آب و هوایی و همچنین رطوبت محیط، افزایش قابل توجهی پیدا کند. در بیشتر موارد، این آستری با استفاده از قلمو بر روی سطح مورد نظر کشیده می‌شود تا از این طریق نفوذ بیشتری در سطح، داشته باشد و از طرف دیگر به چسبندگی بیشتر و مقاومت بالاتر در برابر مواد خورنده، منجر گردد. این آستری به طور معمول، برای حفاظت نمودن از سازه‌های فولادی در محیط‌های دریایی و صنعتی به کار گرفته می‌شود و چسبندگی آن بسیار مطلوب است.

اطلاعات فنی

| ظاهر | مات |
|--------------------------|----------------------|
| دانه بندی | حداکثر ۲۰ میکرون |
| درصد جامد | 75±2% |
| وزن مخصوص | 1.45±0.05 |
| مقاومت به خراش | مناسب |
| خشک شدن سطحی | حداکثر ۴ ساعت (25C) |
| سخت شدن (اعمال لایه بعد) | (25C) حداکثر ۱۶ ساعت |
| مقاومت به رطوبت | مناسب |
| زمان انبار داری | (25C) ۱۲ ماه |
| نقطه اشتعال | 23C |
| پوشش | m2/lit1۲ |
| بسته بندی | ظروف ۲۰ لیتری |



051 3 240 0798

info@alvanfam.ir

شهرک صنعتی فشارقو، هابان بزرگ، انبوه صنعت ۲، پلاک ۱۲۲، شرکت رنگ سازان الوان فام

www.alvanfam.ir

رنگ سیلیکونی مقاوم حرارتی

درباره محصول :

پوشش یک جزئی بر پایه است که بعنوان یک پوشش نهایی برای سطوح در معرض حرارت های بالا استفاده میشود. این پوشش برای درجه حرارت های بین 240-600 درجه سانتی گراد بنا به سفارش تولید میگردد. حرارت ایجاد شده برای سخت شدن لایه پوششی به کار میرود. این رنگ بعنوان یک پوشش نهایی برای سطوح فلزی و سیمانی در محیط های صنعتی و دریایی کاربرد دارد. این رنگ بایستی بر روی سطوح فلزی داغ مانند لوله های داغ و دودکش ها اعمال می گردد. بهترین عملکرد پوشش زمانی است که یک لایه استری اتیل سیلیکات روی به عنوان لایه زیرین این رنگ اعمال شده باشد.

اطلاعات فنی

| | |
|----------------------|---------------|
| نقره ای | رنگ |
| ۲±۴۵% | درصد جامد |
| ۰/۰۵±۱/۱۵% | وزن مخصوص |
| ۳-۵ ساعت | خشک شدن سطحی |
| پخت حرارتی | سخت شدن کامل |
| بنا به سفارش | مقاومت حرارتی |
| ۱۰ متر مربع در لیتر | پوشش |
| متناسب با سفارش | بسته بندی |
| اسپری- ایرلس- قلم مو | روش اعمال |



051 3 240 0798

info@alvanfam.ir

شهرک صنعتی فناوری های برتر - انتهای صنعت ۲ - پلاک ۱۲۲ - شرکت رنگ سازان الوان فام

www.alvanfam.ir

رنگ اپوکسی میانی

درباره ی محصول :

این محصول برپایه رزین اپوکسی و سخت کننده پلی آمید می باشد که به عنوان لایه میانی مورد استفاده قرار می گیرد. و به این ترتیب باعث افزایش طول عمر و مقاومت بیشتر سیستم رنگ در برابر عوامل جوی می گردد. همچنین امکان دستیابی به ضخامت بیشتر و به طبع آن افزایش خواص فیزیکی، مکانیکی و شیمیایی سیستم رنگ را به همراه خواهد داشت. از همین محصول می توان برای پوشش میانی ماشین آلات، تانکرها، سازه های فلزی، پالایشگاه ها، نیروگاه ها و سایر محیط های صنعتی در معرض عوامل خورنده استفاده نمود. و همچنین محیط های دریایی نظیر بدنه کشتی ها و اسکله ها و سکوه های نفتی استفاده نمود. این رنگ صنعتی هم بر روی آستری های اتیل سیلیکات صبا و هم بر روی کلیه آستری های اپوکسی قابل استفاده بوده است. و نیز می تواند به عنوان لایه زیرین پوشش های محافظ در برابر اشعه ماوراء بنفش نظیر پلی یورتان و... به کار می رود.

اطلاعات فنی

| ظاهر | مات |
|--------------------------|--------------------------|
| رنگ | مطابق رال یا سفارش مشتری |
| درصد جامد | 80+_2% |
| وزن مخصوص | 1.6+_0.05 |
| ضخامت فیلم خشک | 100MICRON |
| خشک شدن سطحی | 1-2 ساعت (25C) |
| سخت شدن (اعمال لایه بعد) | 24 ساعت (25C) |
| خشک شدن کامل | 7 روز (25C) |
| زمان انبار داری | 12 ماه (25C) |
| نقطه اشتعال | 23C |
| پوشش | 7-9 m ² /lit |
| بسته بندی | ظروف ۲۰ لیتری |
| روش اعمال | |
| روش اعمال | اسپری-ایرلس- قلم مو |
| نسبت مخلوط کردن | A/B:100/13 |



051 3 240 0798

info@alvanfam.ir

شهرک صنعتی فناوری های برتر - انبوه صنعت ۲ - پلاک ۱۲۲ - شرکت رنگ سازان الوان فام

www.alvanfam.ir

ضد زنگ آلکیدی

www.alvanfam.ir

درباره محصول :

ضدزنگ آلکیدی بر پایه رزین آلکید و با استفاده از بهترین مواد مقاوم در برابر خوردگی تهیه شده است. این آستری بعنوان اولین لایه بر روی سطوح فلزی یا موارد مشابه اعمال می‌گردد و از چسبندگی و پایداری مناسبی برخوردار است. این محصول دارای زمان خشک شدن، دوام، قدرت پوشانندگی و چسبندگی مناسب بوده و پایداری خوبی در برابر خوردگی، سایش و عوامل جوی دارد.

دستور مصرف :

ابتدا سطح مورد نظر را از هر گونه چربی، گرد و غبار، زنگ زدگی و دیگر آلودگی ها کاملاً پاک نمایید. (سمباده زدن یا سند بلاست جهت از بین بردن رنگ های قبلی و زنگ زدگی و چسبندگی بهتر توصیه می‌شود). سپس محتوی قوطی را کاملاً مخلوط نموده و تا رسیدن به غلظت مناسب با تینر روغنی مرغوب رقیق انتخاب می‌کنیم. و بوسیله قلم‌مو، غلتک یا پیستوله بر روی سطح مورد نظر اعمال نمایید. (میزان اختلاط تینر بر حسب درصد وزنی با قلم‌مو 12-15% یا غلتک 10-12% و با پیستوله 15-20% می‌باشد).

مشخصات فنی :

✓ پوشش تئوری: 9 - 11 مترمربع بر لیتر

میزان واقعی بستگی به سطح زیرکار، ضخامت پوشش، وسیله کاربرد و شرایط محیطی دارد.

✓ زمان خشک شدن سطحی: حداکثر 1 ساعت

زمان خشک شدن بستگی به جریان هوا، دمای محیط، میزان رطوبت، ضخامت و تعداد لایه‌ها دارد.

✓ زمان اعمال لایه بعدی: حداقل 4 - 6 ساعت

شرایط نگهداری :

محتویات ظرف در محیط خشک، خنک و دور از نور مستقیم خورشید با تهویه مناسب نگهداری شود. بعد از مصرف، درب ظرف را محکم ببندید. بهترین زمان مصرف در صورت رعایت شرایط انبارداری مناسب تا 24 ماه بعد از تاریخ تولید می‌باشد.

نکات ایمنی :

از دسترس اطفال دور نگه دارید. در صورت بلعیده شدن این ماده، شخص را وادار به تهوع نکنید و در اسرع وقت به مراکز درمانی مراجعه نمایید. در صورت تماس با چشم بلافاصله با آب فراوان بشویید.



051 3 240 0798

info@alvanfam.ir

شورک صنعتی فناوری های برتر - انتهای صنعت ۲ - پلاک ۱۴۴ - شرکت رنگ سازی الوان فام

جلای آلکیدی براق

www.alvanfam.ir

درباره محصول :

جلای آلکیدی براق بر اساس آخرین فرمولاسیون موجود در صنایع رنگ‌سازی تهیه شده است. لذا جهت پوشش کلیه سطوح چوبی داخل ساختمان، مبلمان، کابینت، درب‌های چوبی و موارد مشابه پیشنهاد می‌گردد. این محصول دارای زمان خشک‌شدن مناسبی بوده و پایداری خوبی در برابر سایش از خود نشان می‌دهد. چسبندگی فوق‌العاده به سطوح و ممانعت از ورود هوا به سطح‌نهایی از ویژگی‌های دیگر این جلا می‌باشد.

دستور مصرف :

ابتدا سطح مورد نظر را از هر گونه چربی، گرد و غبار، زنگ‌زدگی و دیگر آلودگی‌ها کاملاً پاک نمایید. (سمباده زدن یا سند بلاست جهت از بین بردن رنگ‌های قبلی و زنگ‌زدگی و چسبندگی بهتر توصیه می‌شود). سپس محتوی قوطی را کاملاً مخلوط نموده و تا رسیدن به غلظت مناسب با تینر روغنی مرغوب رقیق انتخاب می‌کنیم. و بوسیله قلم‌مو، غلتک یا پیستوله بر روی سطح مورد نظر اعمال نمایید. (میزان اختلاط تینر بر حسب درصد وزنی با قلم‌مو 12-15% یا غلتک 10-12% و با پیستوله 15-20% می‌باشد).

مشخصات فنی :

✓ پوشش تئوری: 14 - 15 مترمربع بر لیتر

میزان واقعی بستگی به سطح زیرکار، ضخامت پوشش، وسیله کاربرد و شرایط محیطی دارد.

✓ زمان خشک شدن سطحی: حداکثر 4 ساعت

زمان خشک شدن بستگی به جریان هوا، دمای محیط، میزان رطوبت، ضخامت و تعداد لایه‌ها دارد.

✓ زمان اعمال لایه بعدی: حداقل 16 ساعت

شرایط نگهداری :

محتویات ظرف در محیط خشک، خنک و دور از نور مستقیم خورشید با تهویه مناسب نگهداری شود. بعد از مصرف، درب ظرف را محکم ببندید. بهترین زمان مصرف در صورت رعایت شرایط انبارداری مناسب تا 24 ماه بعد از تاریخ تولید می‌باشد.

نکات ایمنی :

از دسترس اطفال دور نگه دارید. در صورت بلعیده شدن این ماده، شخص را وادار به تهوع نکنید و در اسرع وقت به مراکز درمانی مراجعه نمایید. در صورت تماس با چشم بلافاصله با آب فراوان بشویید.



☎ 051 3 240 0798

✉ info@alvanfam.ir

شورک صنعتی فناوری های برتر - انتهای صنعت ۲ - پلاک ۱۴۴ - شرکت رنگ سازی الوان فام



WWW.ALVANFAM.IR



ایمیل : info@alvanfam.ir

شماره تماس : 051 3 240 0798

آدرس :

شهرک صنعتی فناوری های برتر
انتهای صنعت ۲ - پلاک ۱۴۴ - شرکت رنگ سازی الوان فام