

گروه صنایع شیمیایی خورشید ارغوان



سهامی خاص

تولید کننده انواع پوششهای صنعتی، دریایی، ضد خوردگی و انواع تینرها





این شرکت آماده ارائه خدمات مشاوره انتخاب سیستم، ارائه راهکار و پیشنهاد محصولات تخصصی، برگزاری دوره های آموزشی مورد نیاز مصرف کنندگان و پیمانکاران در قالب کارگاه های آموزشی اجرا و بازرسی رنگ بوده و با پشتیبانی تیم خدمات فنی و نظارت بر اجرا تا پایان پروژه مشتریان خود را همراهی خواهد نمود.

شرکت رنگسازی خورشید ارغوان در یک نگاه

گروه صنایع شیمیایی خورشید ارغوان (سهامی خاص) در سال 1373 توسط گروهی از متخصصان صنعت رنگ با هدف تولید انواع رنگهای صنعتی، ساختمانی، دریایی و انواع تینر تأسیس گردید. این شرکت به عنوان اولین و بزرگترین واحد تولید رنگ و پوشش های صنعتی در غرب کشور، در تولید و ارائه انواع پوشش های صنعتی و محافظتی و با استفاده از دانش روز در امر تولید، فروش و اجرای رنگهای صنعتی توانسته است خدمات ارزنده ای به صنعتگران و مصرف کنندگان به ویژه در غرب کشور بنماید.

شرکت خورشید ارغوان با توجه به تجربه سال ها پژوهش و فعالیت در تولید پوشش های حفاظتی و با اتکا به دانش و مهارت نیروهای متخصص و کارآمد، بهره گیری از تجهیزات مدرن آزمایشگاهی، امکانات پیشرفته تولید و کنترل کیفیت صحیح محصولات خود و همچنین قیمت مناسب محصولات، سرویس دهی سریع و دقیق توانسته است رضایت مشتریان خود را جلب نماید. مدیریت این شرکت خود را متعهد می داند که با بکارگیری سیستم ISO 9001:2008 و

الف: ارتقاء دانش فنی، افزایش بهره وری و رضایت مندی نیروی انسانی

ب: شناسایی و تامین نیاز مشتریان با هدف تامین رضایت آنها

ج: ارتقاء سطح کیفیت محصولات

د: بهبود فرایندهای کاری در جهت بهبود مستمر اثر بخشی سیستم مدیریت کیفیت

و: استفاده از تکنولوژی و تجهیزات نوین تولید

گامی در جهت خدمت به صنعت و اقتصاد کشورمان بردارد.





گروه صنایع شیمیایی خورشید ارغوان

دارنده گواهینامه مدیریت ISO 9001:2008

دارای نشان استاندارد ملی ایران

دارای تائیدیه از دانشگاه پژوهشگاه صنعت نفت

دارای تائیدیه از دانشگاه نیرو

دارای تائیدیه از پژوهشگاه پتروشیمی

دارای تائیدیه از دانشگاه صنعتی امیرکبیر

عضویت تعاونی تولیدکنندگان رنگ و محصولات وابسته

عضویت در انجمن خوردگی ایران

عضویت اتاق صنعت و معدن کرمانشاه



شرکت طراحی مهندسی و کامپیوتری
مواد شیمیایی صنایع پتروشیمی



سازمان ملی استاندارد ایران



دانشگاه صنعتی امیرکبیر
(پلی تکنیک تهران)



لیست تولیدات شرکت خورشید ارغوان:

پوششهای صنایع پتروشیمی، پالایشگاه و نیروگاه ها

پرایمرهای زینک ریچ اپوکسی، زینک اتیل سیلیکات، زینک فسفات اپوکسی، زینک کرومات اپوکسی، کولتار اپوکسی

پوشش های میانی و هایبیلد اپوکسی

پوشش های رویه اپوکسی

پوششهای اپوکسی مخصوص مخازن و لوله های آب آشامیدنی

پوشش های پلی اورتان

کف پوش های اپوکسی و پلی اورتان

پوششهای نسوز و سیلیکونی



پوششهای هواخشک و صنعتی

پوششهای مخصوص صنایع سوله سازی

رنگ های آلکیدی (پرایمر، میانی و رویه)

رنگهای صنایع فلزی و کابینت

رنگهای ترافیکی



پوشش های چوب

رنگهای فوری (سلولز نیترات)

سیلر، کیلر، نیم پلی استر

پلی استر ایستاده

پوشش های اپوکسی

پوششهای پلی اورتان



لاک های کوره ای و شارلاک مخصوص بالاست و الکتروموتور ها

انواع تینرهای صنعتی (فوری، اپوکسی، کوره ای، پلی اورتان و.....)



لیست تائیدیه های فنی محصولات تولیدی شرکت خورشید ارغوان

عنوان سیستم پوششی	سیستم پوششی	سازمان تایید کننده
پوششهای ضد خوردگی	زینک اتیل سیلیکات، میانه اپوکسی، رویه پلی اورتان	پژوهشگاه صنعت نفت
پوششهای ضد خوردگی	زینک ریچ اپوکسی، میانه اپوکسی، رویه پلی اورتان	پژوهشگاه صنعت نفت
پوششهای ضد خوردگی	اپوکسی زینک فسفات پلی آمید اخراپی	دانشگاه صنعتی امیرکبیر
پوششهای ضد خوردگی	اپوکسی گلس فلیک	پژوهشگاه تحقیقات صنعتی پارس پژوهان
پوششهای بهداشتی	رنگهای فوری بر پایه سلولز نیترات	پژوهشگاه صنعت نفت پردیس
پوششهای آلکیدی	ضد زنگ اخراپی، میانه آکیدی، رویه آلکیدی	دانشگاه صنعتی امیرکبیر
رنگهای بهداشتی مخازن و لوله های آب آشامیدنی	اپوکسی پلی آمید و اپوکسی پلی آمین	دانشگاه صنعتی امیرکبیر
پوشش آلکیدی	پرایمر زینک کرومات آلکیدی	سازمان استاندارد ایران
پوششهای دریایی	پوشش ضدخزه	پژوهشگاه تحقیقات صنعتی پارس پژوهان
پوششهای نسوز	رنگ نسوز ۴۵۰ و ۶۵۰ درجه	پژوهشگاه نیرو
پوششهای آلکیدی	رنگ زینک کرومات آلکیدی	موسسه تحقیقاتی رنگ امیرکبیر (مترا)

Khorshid Arghavan Co.

www.khorshidarghavan.com





این پوششها در موارد زیر کاربرد های زیادی دارند:

رنگ ها و پوشش های مورد استفاده در صنایع پتروشیمی، پالایشگاه ها، نیروگاه ها، نواحی ساحلی و دریایی و سایر مناطق صنعتی، قالب های صنعتی و کامپوزیت ها، سامانه های الکتریکی و الکترونیک، مصارف خانگی و بر روی سطوح فلزی، چوبی و سیمانی کرد.

انواع پوششهای اپوکسی پلی آمید خورشید ارغوان:

پرایمر اپوکسی پلی آمید KH-EPD 401

پرایمر اپوکسی اکسید آهن اخرايي پلی آمید KH-EPD 402

پرایمر اپوکسی اکسید آهن میکایی پلی آمید KH-EPD 403

پرایمر اپوکسی زینک فسفات پلی آمید KH-EPD 404

پرایمر اپوکسی زینک کرومات پلی آمید KH-EPD405

پرایمر اپوکسی زینک ریچ پلی آمید KH-EPD 406

پرایمر اپوکسی دریایی KH-EPD 407

میانی اپوکسی پلی آمید KH-EPD 501

پوشش های اپوکسی، پوششهایی دو جزبی و گرماسخت یا ترموست هستند که از واکنش شیمیایی رزین اپوکسی با هاردنرهای پلی آمید یا پلی آمین و... بدست می آیند و به دلیل دامنه خواص گوناگون و مطلوب، طیف گسترده ای از تولیدات رنگ صنعتی را به خود اختصاص می دهند. اپوکسی های پلی آمید دارای پایداری بهتر در برابر آب و در مناطق مرطوب هستند و فیلم انعطاف پذیرتر و چسبندگی بهتری روی سطح دارند؛ درحالیکه دارای مقاومت های عمومی کمتری می باشند. اما اپوکسی های پلی آمین پایداری بهتری در مقابل مواد شیمیایی و اسیدهای ضعیف، قلیاها، حلالها و فرآورده های نفتی دارند. بطور کلی این پوشش ها به دلیل مقاومت بالایی که در برابر رطوبت، اصطکاک و عوامل جوی و شیمیایی دارند، جایگزین مناسبی برای پوشش های محافظتی می باشند. رنگ اپوکسی پس از خشک شدن کامل، قابل شستشو بوده و به علت داشتن خاصیت انعطاف پذیری در مقابل تغییر شکل های سطحی سازه، مقاومت می کند و همین طور بسیار ضربه پذیر است.



میانی MIO اپوکسی پلی آمید KH-EPD 502

میانی (HIGH BUILD) هایبیلد اپوکسی پلی آمید KH-EPD 503

رویه اپوکسی پلی آمید KH-EPD 601

رویه اپوکسی دریایی KH-EPD 602

کولتار اپوکسی پلی آمید KH-EPTAR 700

پوشش اپوکسی مخازن آب آشامیدنی KH-EPN 750

گروت اپوکسی پلی آمین KH-EPN 800

گلکس فلیک اپوکسی پلی آمین KH-EPN 850

ماستیک اپوکسی پلی آمین KH-EPN 900

کپسوله ساز اپوکسی KH-EPLAC

کفپوش اپوکسی خورشید ارغوان:

کفپوش اپوکسی: این روکش یک محصول دو جزئی بر پایه‌ی رزین اپوکسی و هاردنر پلی‌آمین می‌باشد که باعث بالا رفتن مقاومت شیمیایی و سایشی کف می‌گردد. مقاومت مکانیکی بالای این پوشش آن را گزینه مناسبی برای استفاده در کف کارخانه‌ها، صنایع نظامی و در واقع در مکان‌هایی که وسایل سنگین از قبیل لیفتراک تردد دارند، نموده است. سخت بودن این پوشش منجر به مصارف متعدد آن برای کاربرد در مصارف درونی و بیرونی ساختمان گشته است.

پرایمر کف اپوکسی پلی آمید KH-EPD FLOOR

کفپوش اپوکسی پلی آمین KH-EPN FLOOR





پوشش پلی اورتان: این رنگ‌ها از دسته ی رنگ‌های دوجزئی و بر پایه رزین آکریلیک پلی ال سخت‌شونده با پلی ایزوسیانات‌ها هستند که پس از اجرا دارای مقاومت سایشی و ضربه پذیری بالا می باشد. رنگ‌های پلی اورتانی قابلیت اعمال بر روی انواع سطوح و پوشش‌ها را داشته و به دلیل ظاهر چشم‌نواز به عنوان لایه نهایی (تاپ کوت) مورد استفاده قرار می‌گیرند. رنگ‌های پلی‌یورتان به دلیل مقاومت در برابر نور خورشید و شرایط آب و هوایی، چسبندگی عالی به زیرآیند، مقاومت در برابر نفوذ مواد اسیدی و بازی و شیمیایی، ظاهر زیبا و یکنواخت با براقیت مناسب، سرعت خشک شدن بالا و تنوع رنگی بسیار زیاد کاربردی هستند. این پوشش‌ها برای رنگ آمیزی سطوح فلزی در عرشه کشتی‌ها، پل‌های عابر و... لایه تاپ کوت بر روی پوشش‌های حفاظتی اپوکسی برای جلوگیری از گچی شدن، وسایل و ماشین آلات کشاورزی، رنگ آمیزی قطعات خودرو، استفاده در پالایشگاه‌های پتروشیمی، رنگ آمیزی اسکله‌ها و سکوهای نفتی و... از پوشش‌های پلی اورتانی استفاده می‌شود.

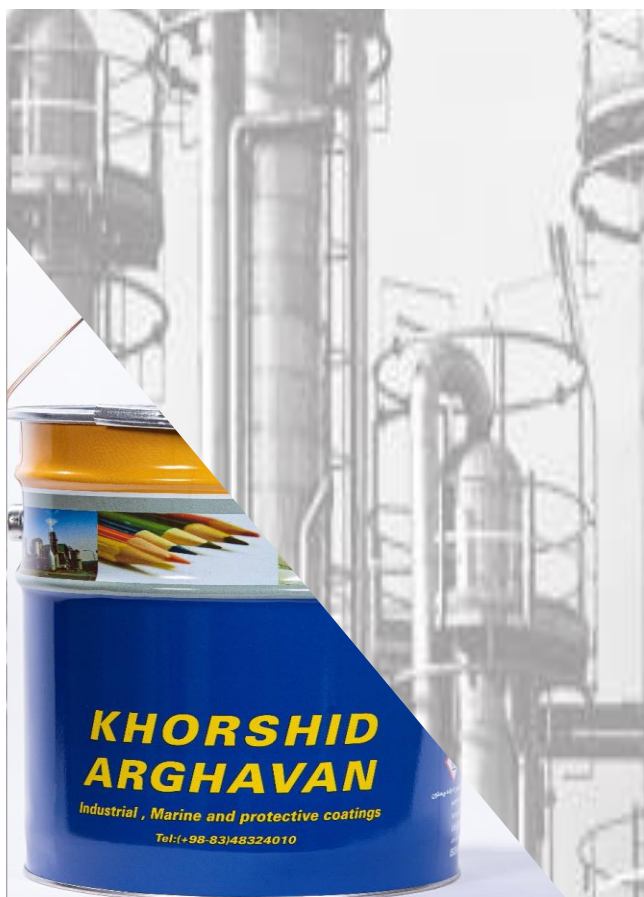
پوشش پلی اورتان تولید خورشید ارغوان:

تاپ کوت پلی اورتان KH-PU 700





معرفی پرایمر زینک اتیل سیلیکات خورشید ارغوان

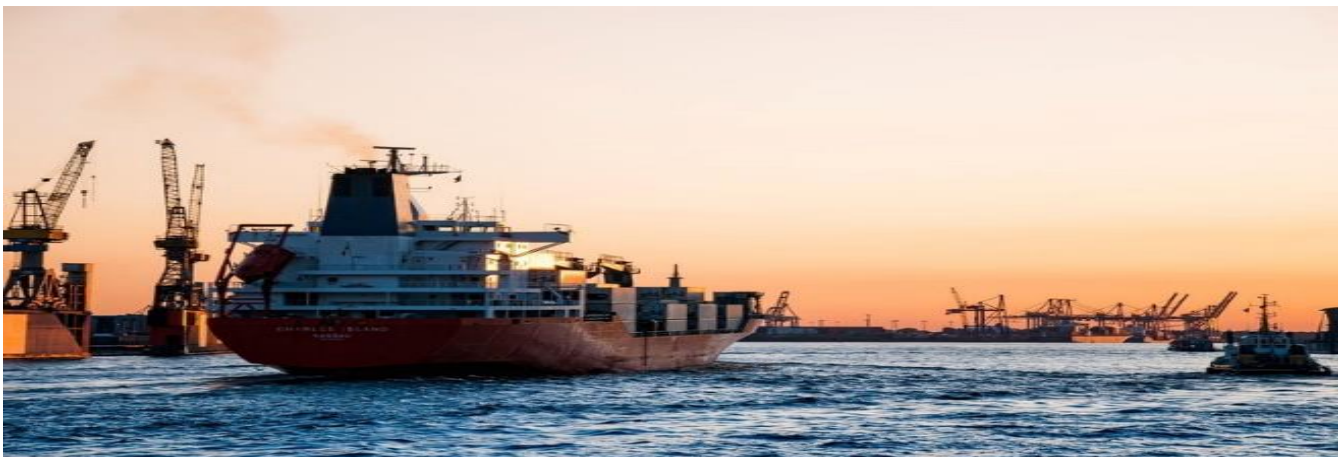


پرایمر زینک اتیل سیلیکات، یک آستر دوجزیی بر پایه رزین اتیل سیلیکات است که درصد بسیار بالایی گرد روی در فیلم خشک از خوردگی سطوح خارجی مخازن، ساختارهای فولادی پلها، پتروشیمیها، پالایشگاهها، مخازن نگهداری سوخت از طریق الکتروشیمیایی و حفاظت کاتدی جلوگیری میکند. همچنین از خوردگی تانکرهای محتوی حلال و موادشیمیایی، بدنه وسایل تأسیسات دریایی و سکوها خارج از آب جلوگیری میکند. مقاومت در برابر محصولات نفت خام والکلها و مقاومت حرارتی تا ۴۰۰ درجه سانتی گراد ویژگیهای این پوشش میباشد، توجه به این نکته ضروری است که آستر اتیل سیلیکات برای محیطهای اسیدی و قلیایی مناسب نمیشود. یک لایه با ضخامت فیلم ۷۵ میکرون میتواند برای حفاظت سطوح در برابر تغییرات آبوهوایی کاربرد داشته باشد و در مواردی که سطوح دارای خلل و فرج زیادی باشد، این ضخامت تا حدود ۱۲۵ میکرون افزایش مییابد. استفاده از آن در ضخامتهای بالاتر از ۱۲۵ میکرون بدلیل احتمال ایجاد ترک بر روی آن (mud cracking) توصیه نمیشود. تنها با یک لایه پوشش اتیل سیلیکات میتوان سطح را در برابر تغییرات آبوهوایی محافظت نمود. (به دلیل تشکیل نمکهای روی در هوای آلوده بایستی از رنگ رویه در سیستم استفاده نمود). این پوشش به عنوان لایه اول در سیستم رنگهای مقاوم حرارتی بکار گرفته میشود. پرایمر زینک اتیل سیلیکات در سیستمهای رنگ اپوکسی و پلی اورتان و در محیطهای خورنده صنعتی استفاده می شود.

پوشش پرایمر اتیل سیلیکات شرکت خورشید ارغوان:

پرایمر زینک اتیل سیلیکات KH- ET950





پوشش اپوکسی استر: پوششهای تک جزئی اپوکسی استر پوششهای هواخشک با خشک شدن سریع می باشند که دارای مقاومت شیمیایی نسبتاً خوبی بوده و بیشتر عنوان پوشش های بازدارنده عمل می کنند. با تشکیل یک لایه انفعال روی بستر فلز سبب محافظت از سطح میشوند. این کار از جذب و واکنش پذیری با آب ، مواد شیمیایی و سایر مواد خورنده جلوگیری می کند. اپوکسی استرها دارای چسبندگی بسیار بالا و انعطاف پذیری عالی و پایداری رنگ می باشند اما حفظ براقیت خوبی ندارند و معمولاً بخاطر ایجاد حالت پودری در سطح (گچی شدن) در اثر تابش نور خورشید، در محوطه بیرونی به کار برده نمی شود. در سازه های صنعتی و دریایی مانند پالایشگاه ها، کارخانه های پتروشیمی ، پل ها ، مخازن و کارخانه های فاضلاب آب مورد استفاده اند و بطور کلی در هرجای دیگری که نیاز به مقاومت بیشتری نسبت به الکید باشد از این سیستم به عنوان پوشش مقاوم در برابر شرایط شیمیایی ملایم جوی (اتمسفری) استفاده می گردد.

پوششهای اپوکسی استر تولید شرکت رنگ خورشید ارغوان به شرح زیر است:

پرایمر اپوکسی استر KH- EPA 800

پرایمر زینک ریچ اپوکسی استر KH- EPA 850

میانی اپوکسی استر KH-EPA 900

رویه اپوکسی استر KH-EPA 950





پوشش کوره ای خورشید ارغوان:

پوشش کوره ای آلکاید آمین KH- 216
(بر پایه آلکاید)

لاک کوره ای KH- 217 (بر پایه رزین های
مدیفايد شده)

لاک کوره ای KH- 218 (بر پایه رزین های
مدیفايد شده)



رنگ کوره ای: به پوششهایی که عمل خشک شدنشان به کمک حرارت کوره انجام می گیرد رنگ کوره ای گفته می شود. این پوششها معمولاً بصورت سیستم های تک لایه اعمال می گردند و در صنایعی مورد استفاده قرار می گیرند که علاوه بر جنبه تزئینی، جنبه حفاظتی نیز مطرح باشد. از قبیل صنایع اتومبیل سازی، صنایع فلزی، ساخت لوازم خانگی، کابینت آشپزخانه، ماشین لباسشویی، یخچال، اوزام اداری، کولر، آبگرمکن، صنایع آلومینیوم و غیره. ...

این رنگها مقاومت خوبی در مقابل آب، مواد پاک کننده، مواد شیمیایی معمولی و... دارند. رنگهای کوره ای با توجه به نوع رزین پایه به رنگهای کوره ای آلکاید آمین، اپوکسی استر و اکریلیک کوره ای تقسیم می شوند.

انواع پوششهای کوره ای خورشید ارغوان:

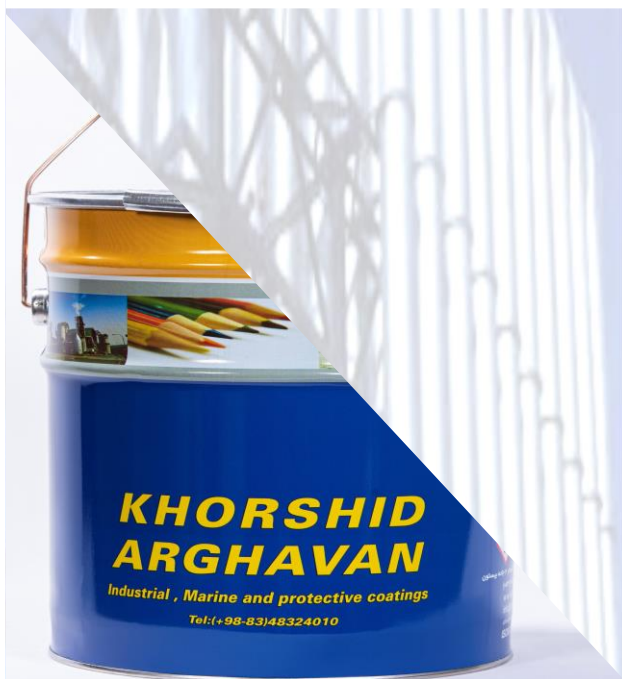
پوشش کوره ای KH-210 (بر پایه اپوکسی استر)

پوشش کوره ای KH- 215 (بر پایه اکریلیک)





معرفی پوشش های نسوز خورشید ارغوان



پوشش های نسوز: پوشش های مقاوم حرارتی یا رنگهای نسوز یکی از انواع پوشش های صنعتی هستند که برپایه رزین سیلیکونی و پیگمنت آلومینیوم طراحی شده اند. خواص مقاومت حرارتی رزین سیلیکونی به همراه پیگمنت آلومینیوم سبب شده تا این نوع رنگ ها دمای 250 الی 650 درجه سانتی گراد را تحمل نمایند. این پوشش ها به دلیل عدم رنگ پریدگی و حفظ خاصیت در دماهای بالا، برای پوشش داخلی دیوار شومینه، جداره داخلی کوره ها، بویلرها، دودکش ها، پالایشگاه ها، نیروگاه های برق، تجهیزات کارخانه های شیمیایی، لوله ها و مخازن استفاده می شوند. به طور کلی کاربرد اصلی این نوع رنگ در سطوحی است که در تماس ممتد با حرارت و دمای بالا می باشند. این پوششها به عنوان یک لایه مجزا بر روی انواع سطوح از جمله سطوح فلزی و هم چنین سطوح آستر خورده قابل اعمال اند و نحوه اجرای آن به صورت تک لایه با ضخامت فلیم خشک بین 20 تا 30 میکرون است.

رنگ نسوز یا رنگ های مقاوم حرارتی تولید شرکت رنگ خورشید ارغوان به شرح زیر است:

- رنگ نسوز مقاوم تا دمای 250°C
- رنگ نسوز مقاوم تا دمای 450°C
- رنگ نسوز مقاوم تا دمای 650°C

بسته به کاربرد و دمایی که سطح مورد نظر در آن قرار دارد و با توجه به شرایط کار و محیط آب و هوایی، رنگ نسوز متناسب انتخاب می گردد. پیشنهاد می شود جهت جلوگیری از خوردگی سطوح فلزی و مقاومت بیشتر سطح در مقابل دما و حرارت، پرایمر زینک استیل سیلیکات استفاده گردد.





پرایمر اتومبیلی آلکیدی زینک کرومات KH-ALP 204

میانی آلکیدی KH-ALM 105

میانی آلکیدی میکایی KH-ALM 106 MIO

رویه آلکیدی KH-ALR 106

پوشش مخصوص جدول KH-ALR 107

پوشش مخصوص سوله (پرایمر صنعتی سوله، میانی صنعتی سوله، رویه صنعتی سوله)

معرفی پوشش های آلکیدی خورشید ارغوان



رنگهای آلکیدی که با نام عمومی رنگهای روغنی نیز معرفی میگردند پوششهایی بر پایه رزین های آلکیدی با ویژگی هایی همچون براقیت مناسب، حفظ طولانی شید رنگی و ثبات براقیت مناسب در لایه های مختلف پرایمری، میانی و رویه قابل ارائه می باشند. رنگ های براق آلکیدی دارای مقاومتهای مناسب در برابر شرایط جوی و رطوبتی بوده و روی سطوح فلزی، چوبی، سیمانی و گچی در مصارف صنعتی و ساختمانی استفاده میشوند. برای استفاده روی سطوح فولادی اجرای یک لایه آستری آلکیدی توصیه می شود. زمان خشک شدن سطحی رنگ های روغنی براق آلکیدی ۳ ساعت و زمان خشک شدن عمقی ۲۴ ساعت است. این رنگ ها با انواع رزینهای آلکیدی همچون Short Oil، Medium Oil، Long Oil و به صورت اصلاح شده با سایر رزین ها و پیگمنت های ضد خوردگی به منظور حفاظت سازه ها در مقابل عوامل خوردگی در محیطهای نیمه صنعتی، مرطوب و شرجی و نیز محیط های شهری مورد مصرف قرار می گیرند.

پوششهای آلکیدی خورشید ارغوان:

پرایمر آلکیدی KH-ALP 101

پرایمر آلکیدی اکسید آهن اخرايي KH-ALP 102

پرایمر آلکیدی زینک فسفات KH-ALP 103

پرایمر آلکیدی زینک کرومات KH-ALP 104

پرایمر اتومبیلی آلکیدی KH-ALP 201

پرایمر اتومبیلی آلکیدی اکسید آهن اخرايي KH-ALP 202

پرایمر اتومبیلی آلکیدی زینک فسفات KH-ALP 203





امروزه کاربرد پوششهای ترافیکی در علامتگذاری جاده ها، بزرگراه ها و سایر مسیرهای وسایل نقلیه بر کسی پوشیده نیست. مهم ترین راههای ارتباطی، جاده و خیابان ها می باشند که از طریق آن ها هر روزه رفت و آمدهای بسیاری صورت می گیرد. سالم سازی و بی خطر بودن راه ها اهمیت زیادی دارد برای این کار از علائم راهنمایی رانندگی و خط کشی جاده ها و خیابان ها استفاده می شود تا مسیر درست به راننده و افراد پیاده نشان داده شود. برای رسم کردن علائم و خط کشی ها روی آسفالت و بتن از رنگ های مخصوص به نام رنگ ترافیکی استفاده می شود. این رنگ ها ماندگاری خیلی خوبی دارند و با تحمل و مقاومت فوق العاده ای که دارند در شرایط نامساعد آب و هوایی و شرایط های مختلف تغییر نمی کنند و از بین نمی روند. از دیگر ویژگی های رنگ ترافیکی که باعث اهمیت آن شده است چسبندگی، انعطاف پذیری و مقاومت در برابر آب و اصطکاک می باشد و از همه مهم تر سرعت خشک شدن بالایی دارد. برای علامت گذاری منطقه، مشخص کردن محدوده، پارکینگ ها، راهنمایی و کنترل خودرو ها در مسیر درست و خط کشی بزرگراه و خیابان و ... رنگ های ترافیکی به کار می روند.

پوشش ترافیکی تولید خورشید ارغوان:

رنگ ترافیک (بر پایه رزین اکریلیک): KH- TR 900





پوششهای مخصوص چوب تولید شرکت رنگ خورشید ارغوان به شرح زیر است:

پوششهای فوری (سیلر فوری، بتونه فوری، رنگ فوری، کالر فوری)

پوشش نیم پلی استر (آلکید - اوره)

پوشش پلی استر ایستاده

پوشش پلی اورتان

پوشش اپوکسی



رنگ چوب انواع مختلفی دارد و روش‌های مختلفی برای اجرای رنگ بر روی چوب وجود دارد. انتخاب رنگ بر اساس نوع سازه، محل استفاده از سازه، شرایط آب و هوایی، شرایط دمایی، شرایط سایش، سلیقه فردی و ... متفاوت است. امروزه پوشش‌های فوری، پلی اورتان، و پلی استر ایستاده و ... از جمله پرکاربردترین پوششها در صنایع چوب هستند. رنگ‌های رایج در بازار ایران با نام‌های سیلر، کیلر، نیم پلی استر، تمام پلی استر (پلی استر ایستاده)، رنگ‌های فوری و پلی اورتانها و اپوکسی ها و ... شناخته می‌شوند. پوششهای نیم پلی استر یا پلی استر ایستاده هوا خشک نیستند و با فعل و انفعالات شیمیایی خشک می‌شوند. به عنوان مثال برای خشک شدن نیم پلی استر یا تمام پلی استر از موادی به نام هاردنر یا خشک کن استفاده می‌شود که این مواد با ترکیب و اندازه مشخص با محلول تینر و نیم پلی استر ترکیب می‌شوند. در صنعت چوب از رنگ‌های پلی اورتان برای آب گریز نمودن چوب استفاده می‌شود. رنگ‌های پلی اورتان بسیار مقاوم هستند و حتی در صنعت کشتی‌سازی برای پوشش جداره داخلی و بیرونی کشتی هم از این نوع رنگ‌ها استفاده می‌شود. پس می‌توان به این رنگ‌ها به عنوان یک پوشش مقاوم اعتماد کرد. رزین اپوکسی چوب یکی از محبوبترین روش‌های پوشش چوب در سالهای اخیر شده است. رزین اپوکسی از خانواده رزین‌های دوجزئی است که این دو جزء باید باهم ترکیب شوند تا یک قالب رزینی تشکیل شود. یک جزء از این دو، رزین و جزء دیگر هاردنر است. شما می‌توانید بر روی یک صفحه چوبی از یک میلی‌متر تا چند سانتی‌متر رزین اپوکسی اجرا کنید. یکی از محبوبترین روش‌های استفاده از رزین اپوکسی، استفاده از رزین و اسلب چوبی در کنار هم است. شما می‌توانید حتی یک تکه نامنظم و شکسته اسلب چوبی را در داخل یک قالب قرار دهید و با اضافه کردن مقداری رزین اپوکسی به آن، به یک صفحه تشکیل شده از رزین و چوب دست پیدا کنید.

رزین اپوکسی بسیار مقاوم است و امکان ایجاد طرح‌ها و رنگ‌های مختلفی از آن را خواهید داشت.



پوشش مخصوص کندوی زنبور خورشید ارغوان:

همچنین این پوشش ها محافظ مناسبی برای کندو

در برابر پوسیدگی های قارچی، رطوبتی و حمله موریا نه می باشند.

رنگها برای کندوهای چوبی نه تنها به عنوان محافظ

مناسب به کار برده میشوند بلکه رنگ کردن کندو

ها از اشتباه زنبورها در ورود به کندوهای دیگر

جلوگیری میکند. رنگ محافظ کندوهای زنبور عسل

از گرم شدن کندو و تلف شدن زنبورها در فصل

تابستان جلوگیری میکند و موجب کاهش مصرف

انرژی زنبورها جهت خنک کردن هوای داخل کندو

می شود. و به این علت باعث افزایش تولید عسل نیز

می شود.





تینر های تولیدی شرکت خورشید ارغوان:

- تینر فوری 10000
- تینر فوری ممتاز 10000
- تینر فوری 20000
- تینر آلکیدی (ممتاز و معمولی)
- تینر اپوکسی
- تینر پلی اورتان
- تینر کوره ای
-





گروه صنایع شیمیایی خورشید ارغوان

آدرس: کرمانشاه، شهرستان صحنه، کیلومتر 4

جاده بیستون

تلفن: 083-48324010

09181370425



سهامی خاص
شماره ثبت 49

