

# DIACO PARS

شرکت صنایع شیمیایی و رنگسازی دیاکو پارس

DIACO PARS CHEMICAL AND PAINT INDASTRY

تولید کننده انواع رنگهای صنعتی، ساختمانی، پوشش‌های مخصوص چوب  
تبیر و حلال های شیمیایی

# دیاکو پارس

شرکت صنایع رنگسازی دیاکو پارس با هدف تولید محصولات محیط دوست و مکانیزه سازی تولید انواع رنگ و حلال های شیمیایی و با پشتوانه دانش کارشناسان و متخصصان داخلی پا به عرصه صنعت کشور گذارده است. این شرکت با دارا بودن تجهیزات تولیدی مدرن و مهندسین کارآزموده هم اکنون تولیدکننده انواع رنگ های ساختمانی، صنعتی، پوشش های مخصوص چوب، تینر و انواع محصولات شیمیایی در کشور میباشد.

شرکت دیاکو پارس همواره سعی دارد تا با انجام تحقیقات و ارائه راهکارهای مبتنی بر تکنولوژی، محصولات خود را منطبق بر آخرین استانداردهای بین المللی در اختیار مشتریان خویش قرار دهد، از این جهت دپارتمان های تحقیق و توسعه، آزمایشگاه تخصصی همگی جهت دستیابی به بهترین کیفیت، فعالیت شبانه روزی دارند.



DIVCO

# خط مشی کیفیت

## DIACO PARS QUAITY MANAGEMENT SYSTEM

OUR QUALITY LOGISTICS SERVICES ADD VALUE TO OUR CUSTOMERS OPERATIONS. OUR BUSINESS PARTNERSHIPS WITH ALL CARRIERS FOR BOTH DOMESTIC AND INTERNATIONAL SERVICES STRENGTHEN OUR OPERATIONS, ENHANCING OUR EFFICIENCY.



نگرش شرکت دیاکو پارس در اهمیت کیفیت در انجام فعالیت های شرکت:

شرکت دیاکو پارس ماموریت خود را طراحی و تولید انواع رنگ و محصولات شیمیایی تعریف نموده و خود را متعهد می داند که بر اساس الزامات استاندارد ۱۹۰۰۸:۲۰۰۸ نسبت به برآورده سازی مشتریان و بیبود مداوم اثر بخشی سیستم مدیریت کیفیت گام بردارد. لذا در این راستا و درجهت افزایش رضایت مشتریان اقدامات ذیل توسط شرکت انجام می پذیرد:

- جلب رضایت و اعتماد مشتریان و برخورد مناسب و شایسته در جهت تامین خواسته های مربوط
- نگهداری نیروهای متخصص و ارتقاء دانش فنی آنها از طریق آموزش مستمر
- تلاش در جهت کاهش ضایعات و کاهش هزینه تمام شده
- پایبندی به مقررات و انطباق ویژگی های محصول با استاندارد ملی
- تنوع در محصولات تولیدی



The beauty and brilliance of colors

## اهداف شرکت دیاکو پارس

شرکت دیاکو پارس به عنوان تولید کننده محصولات شیمیایی از جمله انواع رنگ و حلال های شیمیایی در کشور با تکیه بر دانش و توانمندی کارکنان متعهد و متخصص خود در راستای خودکفایی، توسعه پایدار، مبیانت از سرمایه های ملی و ایفای نقش در صادرات کشور گام بر می دارد. از این جهت اهداف زیر را در دستور کار خود قرار داده است :

- ایجاد پیوند علمی و کاربردی بین یافته های نوین صنعت رنگ در جهان با نیازهای فنی سلیقه و هنر مصرف کننده ایرانی در قالب واحد تحقیق و توسعه
- ارائه محصولاتی با استانداردهای جهانی به بازارهای مصرف داخلی به منظور رفع خلا و کمبود محصولاتی کیفی و با دوام در صنعت رنگ و ساختمان
- ایجاد نوآوری مداوم در توسعه سبد کالایی و بهبود کیفیت در تولیدات قبلی

The beauty and brilliance of colors



تحقیقات، فناوری تولید و مشاوره  
Research and Technology, Consulting Dep.

بخش مشاوره فنی و تحقیقاتی شرکت دیاکو پارس با استفاده از دانش فنی متخصصان رشته رنگ و رزین، پلیمر و خورده‌گی امکان ارایه مشاوره‌های فنی در زمینه‌های زیر را دارد.

- ایجاد و فروش دانش فنی تولید (روش و فرآیند تولید و فرمولاسیون)
- عیب یابی محصول و فرآیند
- راه اندازی خطوط تولید محصولات
- مشاوره در خصوص تامین مواد اولیه استاندارد

۲۱		پوشرنگ استخری	۲		درباره دیاکو پارس
۲۲		جلای آلکیدی براق	۸		<b>رنگهای ساختمانی</b>
۲۳		عایق رطوبتی	۹		آکریلیک پایه آب
۲۴		<b>رنگهای صنعتی</b>	۱۰		آکریلیک ضد باکتری
۲۵		رنگ سوله	۱۱		رنگهای پلاستیک
۲۶		سیلر اپوکسی کف	۱۲		رنگهای نیم پلاستیک
۲۷		کیلر اپوکسی کف	۱۳		آکریلیک نمای خارجی
۲۸		پوشش کف پلی اورتان	۱۴		سیلر زیر کار اکرلیک
۲۹		اکلیل نقره ای مقاوم حرارت	۱۵		پرایمین آکریلیک
۳۰		<b>رنگهای ترافیکی و زیباسازی شهر</b>	۱۶		بتونه آکریلیک
۳۲		<b>رنگهای مخصوص چوب</b>	۱۷		روغن الیف
۳۴		نیم پلی استر	۱۸		کنیتکس
۳۵		لک پلی استر ایستاده	۱۹		رنگهای روغنی
۳۶		پلی استر پوست و پولیش	۲۰		ضد زنگ

۳۷		کیلر فوری نیترات سلولز
۳۸		سیلر فوری نیترات سلولز
۳۹		پوشش نهایی فوری نیترات سلولز
۴۰		بتوونه های نیترات سلولز
۴۱		رنگ های اکلیلی نیترات سلولز
۴۲		پوششهای پلی اورتان
۴۳		لاک (کیلر) پلی اورتان
۴۴		سیلر پلی اورتان
۴۵		پوشش های رویه پلی اورتان
۴۶		لاک آستر (پرایمین) پلی اورتان
۴۷		تینر و حلال های شیمیابی
۴۸		واحد اجرایی
۵۲		

# رنگ های ساختمانی و تزئینی

## رنگ های آکریلیک

رنگ آکریلیک با استفاده از مرغوبترین رزین های آکریلیک پایه آب تهیه شده و برای رنگ آمیزی سریع، زیبا و بادوام کلیه سطوح (گچی، سیمانی، آجری، آردواز و چوبی) داخل و خارج ساختمان (بیمارستانها، مهد کودک ها، اتاق خواب کودکان و کلیه اماکنی که از لحاظ بهداشتی از حساسیت بیشتری برخوردارند) مورد استفاده قرار می گیرد.

قابلیت شستشو، قدرت پوشش عالی، سرعت خشک شدن بالا، سهولت در اجرا و قابلیت رقیق شدن با آب، نداشتن بوی نامطبوع، عدم جذب گرد و غبار، مقاومت در برابر سایش، اشعه خورشید و نور ماوراء، بنشش و سازگاری با محیط زیست از مزایای این رنگ می باشد. این محصول با فام اصلی سفید جهت کاربریهای متفاوت در انواع مات، نیمه مات و براق عرضه می گردد.

مشخصات فیزیکی در دمای ۲۵ درجه سانتیگراد:

حالت ظاهری: مات (نیم مات - براق)

وزن مخصوص: ۰,۹۵ گرم بر سانتیمتر مکعب

ویسکوزیته: ۱۰۰-۸۰ واحد کربس

زمان خشک شدن سطحی: ۵ ساعت زمان خشک شدن عمقی: ۱۲ ساعت حلal رقیق کننده: آب

پوشش تئوری: ۱۱-۹ متر مربع در لیتر (میزان واقعی بستگی به سطح زیرکار، ضخامت پوشش و شرایط محیطی دارد)

بسته بندی در ظروف پلاستیکی: گالن، ۲/۵ گالن، ۵ گالن



## رنگ های آکریلیک ضد باکتری، ضد کپک و ضد قارچ

رنگ های ضد باکتری مشهور به رنگ های بیمارستانی یا رنگ های هتلی نوعی از رنگ اکرولیک میباشد که ضمن برخورداری از تمام ویژگی های رنگ های اکرولیک براق، نیم براق و مات قادرند تا در برابر طیف گسترده ای از بیماری های باکتری زا و قارچ ها از خود مقاومت بالایی نشان دهند و جلوی رشد و نمو و انتشار آنها از طریق آلودگی محیط های رنگ آمیزی شده را بگیرند. خصوصا که بسیاری از باکتری ها و قارچ ها میتوانند از طریق مگس، پشه، سوسک و سایر حشرات موذی از فاضلاب ها و مناطق آلوده به محیط کار و زندگی ما منتقل شده و در مواقعی جان ما و فرزندانمان را در معرض خطر جدی قرار دهند. اینگونه رنگها برای انواع سطوح چوبی، گچی و حتی بتونی و نظایر آن برای پوشش دیواره و سقف بسیاری از اماكن و وسایل اطراف ما که در معرض آلودگی هستند قابل توصیه میباشد.

مشخصات فیزیکی در دمای ۲۵ درجه سانتیگراد:

فام: سفید و سایر رنگ ها

وزن مخصوص: ۱/۳ گرم بر سانتیمتر مکعب

زمان خشک شدن سطحی: ۳۰ دقیقه

حلال رقیق کننده: آب

پوشش تئوری: ۹-۱۱ متر مربع در لیتر

(میزان واقعی بستگی به سطح زیرکار، ضخامت پوشش و شرایط محیطی دارد)

بسته بندی در ظروف پلاستیکی: گالن، ۲/۵ گالن، ۵ گالن



## رنگ های پلاستیک

پوشرنگ تمام پلاستیک مات دیاکو پارس بر پایه کوپلیمر وینیل استات تولید شده است.

این پوشرنگ جهت کلیه سطوح ( کچی، سیمانی، بتونی، آجری، آردواز و چوبی ) داخل ساختمان مورد استفاده قرار می گیرد. مقاومت عالی در برابر شستشو، قدرت پوشانندگی عالی، خشک شدن سریع، قلم خوری مناسب، رقیق شدن با آب، چسبندگی عالی، سهولت اجرا، نداشتن بوی نامطبوع و سازگاری با محیط زیست از مزایای این پوشرنگ می باشد.

مشخصات فیزیکی در دمای ۲۵ درجه سانتیگراد:

فام: سفید

وزن مخصوص: ۱/۴ گرم بر سانتیمتر مکعب

زمان خشک شدن سطحی : ۱۵-۲۰ دقیقه

حلال رقیق کننده : آب

پوشش تئوری : ۹-۱۱ متر مربع در لیتر

( میزان واقعی بستگی به سطح زیرکار، ضخامت پوشش و شرایط محیطی دارد )

بسته بندی در ظروف پلاستیکی : گالن، ۲/۵ گالن، ۵ گالن



## رنگ های نیم پلاستیک

پوشرنگ نیم پلاستیک مات دیاکو پارس بر پایه کوپلیمر وینیل استات تولید شده است. این پوشرنگ جهت کلیه سطوح ( گچی، سیمانی، بتونی، آجری، آردواز و چوبی) داخل ساختمان مورد استفاده قرار می‌گیرد. خشک شدن سریع، قلمخوری مناسب، چسبندگی عالی، سهولت اجرا و قابلیت رقیق شدن با آب، نداشتن بوی نامطبوع و سازگاری با محیط زیست از مزایای این پوشرنگ می‌باشد.

مشخصات فیزیکی در دمای 25 درجه سانتیگراد:

فام: سفید      حالت ظاهری: مات

وزن مخصوص:  $1/4$  گرم بر سانتیمتر مکعب  
ویسکوزیته:  $100 - 150$  واحد کربس

پوشش تئوری:  $11 - 14$  متر مربع در لیتر

زمان خشک شدن سطحی:  $15 - 20$  دقیقه

زمان خشک شدن عمقی: 1 ساعت

حلال رقیق کننده: آب

بسته بندی در ظروف پلاستیکی: گالن،  $2/5$  گالن، 5 گالن



## رنگ آکریلیک سیلیکون برای مصارف خارج از ساختمان

رنگ آکریلیک سیلیکون برای مصارف خارج از ساختمان با کیفیت بالا و بعنوان پوشش نهایی سطوح خارجی ( گچی ، سیمانی ، آجری و ... ) قابل استفاده است. مقاومت این رنگ در برابر تغییرات شدید دما و رطوبت و در برابر مواد قلیایی موجود در مصالح بسیار بالا می باشد . این رنگ در محیطهای مرطوب و نمناک استفاده میشود و این قابلیت را به بتن می دهد که براحتی بتواند تنفس نماید و به دلیل خاصیت منحصر بفردش مانع از تاول زدن رنگ ( تبله کردن رنگ ) روی سطح می شود. مقاومت این رنگ در برابر شستشو و سایش فوق العاده بوده و در نوع خود بی نظیر است. این رنگ عموماً برای محیطهای خارجی مرطوب و نمناک پیشنهاد می گردد. قابلیت تنفس، قدرت پوشش عالی، سرعت خشک شدن بالا، سهولت اجرا و قابلیت رقیق شدن با آب، نداشتن بوی نامطبوع، مقاومت در برابر اشعه خورشید و نور ماوراء بنفش و سازگاری با محیط زیست از مزایای این رنگ می باشد.

مشخصات فیزیکی در دمای ۲۵ درجه سانتیگراد:

فام: سفید و سایر رنگ ها

حالت ظاهری: مات ابریشمی

وزن مخصوص: ۱/۴ گرم بر سانتیمتر مکعب      ویسکوزیته: ۱۰۵ واحد کربس

پوشش تئوری : ۱۰ - ۸ متر مربع بر لیتر

زمان خشک شدن سطحی : ۱۵-۲۰ دقیقه      زمان خشک شدن عمقی: ۲ ساعت

حال رقیق کننده : آب

بسته بندی در ظروف فلزی : گالن، حلب

## سیلر زیر کار آکریلیک

استفاده از سیلر قبل از اعمال رنگ های اکریلیک سیلیکون سطوح خارجی و اکریلیک سیلیکون سطوح داخلی بر روی سطوح جاذب مانند سطوح گچی، بتنی، آجری، آردواز و ایرانیت های سیمانی و نیز قبل از اعمال رنگ الزامی می باشد. این سیلر به دلیل نفوذ پذیری زیاد و مقاومت در برابر آب، ترک های سطحی و خلل و فرج سطوح متخلخل را پوشانده و علاوه بر ایجاد چسبندگی بهتر برای رنگ اعمالی، پوشش و پایداری رنگ را نیز افزایش می دهد. برترین مزیت سیلر زیرکار شرکت دیاکو پارس این است که به سطح قابلیت تنفس میدهد. قابلیت شستشو، قدرت پوشش عالی، سرعت خشک شدن بالا، سهولت اجراء و قابلیت رقیق شدن با آب، نداشتن بوی نامطبوع، مقاومت در برابر سایش، اشعه خورشید و نور ماوراء بنفش و سازگاری با محیط زیست از دیگر مزایای این سیلر می باشد.

مشخصات فیزیکی در دمای ۲۵ درجه سانتیگراد:

فام: سفید

حالت ظاهری: مات ابریشمی

ویسکوزیته: ۱۰۵ واحد کربس

وزن مخصوص: ۱/۴ گرم بر سانتیمتر مکعب

پوشش تئوری : ۱۴-۱۶ متر مربع بر لیتر (میزان واقعی بستگی به سطح زیرکار، ضخامت پوشش و شرایط محیطی دارد )

زمان خشک شدن سطحی : ۶۰ دقیقه

زمان خشک شدن عمقی: حداقل ۳ ساعت

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

بسته بندی در ظروف پلاستیکی : گالن، ۵ گالن

حال رقیق کننده : آب



### پرایمین آکریلیک

این محصول بر پایه رزین اکریلیک پایه آب به عنوان یک لایه آستری جهت اجرای انواع رنگهای اکریلیک و مولتی کالر داخل ساختمان مورد استفاده قرار می‌گیرد.

مشخصات فیزیکی در دمای ۲۵ درجه سانتیگراد:

فام: سفید

حالت ظاهری: مات ابریشمی

وزن مخصوص: ۱/۴ گرم بر سانتیمتر مکعب  
ویسکوزیته: ۰۵ واحد کربس

پوشش تئوری: ۱۴ - ۱۶ متر مربع بر لیتر

زمان خشک شدن سطحی: ۶۰ دقیقه

زمان خشک شدن عمقی: حداقل ۳ ساعت  
حلال رقیق کننده: آب

بسته بندی در ظروف پلاستیکی: ۲/۵ گالن، ۵/۵ گالن

## بتوونه آکریلیک

این محصول بر پایه رزین اکریلیک امولشن تهیه شده و جهت هم سطح کردن و لکه گیری سطوح داخل و خارج ساختمان به کار میرود.

مشخصات فیزیکی در دمای ۲۵ درجه سانتیگراد:

فام: سفید

حالت ظاهری: مات

وزن مخصوص:  $1/4$  گرم بر سانتیمتر مکعب

ویسکوزیته: ۱۰۵ واحد کربس

پوشش تئوری: ۶ - ۸ متر مربع در کیلوگرم

( میزان واقعی بستگی به سطح زیر کار، ضخامت پوشش، وسیله کاربرد و شرایط محیطی دارد.)

زمان خشک شدن سطحی: حداقل ۱۵ دقیقه زمان خشک شدن عمقی: حداقل ۱ ساعت

بسته بندی در ظروف پلاستیکی: گالن  $۲/۵$  گالن

حلال رقیق کننده: آب

## روغن اليف

روغن اليف زير کار دياکو پارس از بهترین مواد اوليه تهیيه شده است و به منظور اشبع نمودن سطح گچ و چوب ، که هنوز بر روی آن رنگ آميزي صورت نپذيرفته استفاده می گردد. زمانیکه اين محصول بر روی سطح اعمال می گردد ذرات سست روی سطح را به هم می چسباند و سطح را پايدار می سازد و اين مهم باعث چسبندگی بهتر رنگ در مراحل بعدی به سطح می گردد و همچنين بدليل پر نمودن فضاهای خالي سطح از مصرف بيش از حد رنگ جلوگيري می نماید .

مشخصات فيزيكي در دمای ۲۵ درجه سانتيگراد:

حالت ظاهري: مایع

پوشش تئوري: ۱۰ - ۱۲ متر مربع بر لیتر

(میزان واقعی بستگی به سطح زیر کار، ضخامت پوشش، وسیله کاربرد و شرایط محیطی دارد.)

زمان خشک شدن سطحي: حداقل ۴ ساعت

بسته بندی در ظروف پلاستيكي: کوارت و گالن



## کنیتکس

این محصول بر پایه رزین اکریلیک امولشن تهیه شده و جهت پوشش نمای ساختمان مانند بلوکهای سیمانی، آجری، سیمان صیقلی و تگرگی، چوبی و سطوح گچی به کار می رود.

ویژگی ها: صد درصد قابل شستشو، سرعت خشک شدن بالا، سهولت اجرا، قدرت پوشش بسیار عالی، جلوه شکیل مات با اندک انعکاس نور، سازگار با محیط زیست و بدون بوی نامطبوع، قابلیت انعطاف با خاصیت پرکردن و باز نشدن ترک های مویین، جلوی تنفس دیوار زیر کار نمای ساختمان را نمی گیرد.

مشخصات فیزیکی در دمای ۲۵ درجه سانتیگراد:

فام: سفید

حالت ظاهری: خمیری

وزن مخصوص: ۱/۵ گرم بر سانتیمتر مکعب

زمان خشک شدن عمقی: حداقل ۸ ساعت (نهایت استحکام پس از ۴۸ ساعت حاصل میشود)

حلال رقیق کننده : آب

روش اعمال : پیستوله (کنیتکس پاش )

بسته بندی در ظروف پلاستیکی : ۲/۵ گالن و ۵ گالن



### رنگ های روغنی و پایه حلال

ساختار این پوشش ها که بر پایه رزین آلکید میباشد به گونه ای است که در معرض هوا خشک میشوند و پس از خشک شدن مشخصات کیفی قابل ملاحظه ای را از خود نشان میدهند. این پوشرنسگ دارای زمان خشک شدن، دوام، چسبندگی و قدرت پوشانندگی مناسبی بوده و پایداری خوبی در برابر عوامل جوی و سایش از خود نشان می دهد لذا جهت محیطهای داخلی، خارجی و کلیه سطوح آهنی، چوبی، گچی، سیمانی و آجری پیشنهاد می شود. نکته قابل توجه علاوه بر دقیقت نظر به کیفیت محصول، حساسیت به آماده سازی سطح قبل از اجرای این گونه پوشش ها است.

محصولات آلکیدی به نسبت های دلخواه قابل اختلاط با خمیر پیگمنت های روغنی جهت ایجاد فام های مختلف میباشد.



## پرایمر آلکیدی (ضد زنگ)

پرایمر آلکیدی (ضد زنگ) با استفاده از بهترین پیگمتهای ضد خوردگی تهیه گردیده و برای کاربرد در شرایط آب و هوایی معتدل، جهت حفاظت سطوح آهنی، تاسیسات، سازه ها و لوازم خانگی و اداری فلزی در محیطهای ساختمانی و نیمه صنعتی پیشنهاد می شود. زمان خشک شدن، دوام، چسبندگی و قدرت پوشانندگی مناسب از مزایای این محصول می باشد.

مشخصات فیزیکی در دمای ۲۵ درجه سانتیگراد:

فام: قرمز اخرايی، طوسی و رنگ های سفارشی

حالت ظاهری: نیمه مات

وزن مخصوص: ۱/۵ گرم بر سانتیمتر مکعب

ویسکوزیته: ۱۱۵-۹۵ واحد کربس

پوشش تئوری: ۱۱ - ۹ متر مربع در کیلوگرم

(میزان واقعی بستگی به سطح زیر کار، ضخامت پوشش، وسیله کاربرد و شرایط محیطی دارد.)

زمان خشک شدن سطحی : حداقل ۳ ساعت      زمان خشک شدن عمقی: حداقل ۸ ساعت

حلال رقیق کننده پیشنهادی : تینر شرکت دیاکو پارس با کد 100 DC

بسته بندی در ظروف فلزی : کوارت، گالن، حلب

### پوشرنگ استخری

پوشرنگ استخری دیاکو پارس بر پایه رزینهای مقاوم در برابر آب و سریع خشک فرموله شده است و چسبندگی آن بر روی سطوح بتونی، آجری و سیمانی بالا بوده و مقاومت مناسبی در برابر ضربه و سایش دارد. این پوشرنگ عموماً جهت رنگ آمیزی استخرهای شنا و حوضچه های آب شیرین پیشنهاد می گردد. مقاومت در برابر محیط های آبی، زمان خشک شدن مناسب، قدرت پوشش عالی، مقاومت در برابر سایش، ضربه، اشعه خورشید و نور ماوراء بنفش از ویژگیهای این محصول می باشد.

مشخصات فیزیکی در دمای ۲۵ درجه سانتیگراد:

فام: آبی و سفید      حالت ظاهری: نیمه مات

پوشش تئوری: ۱۰ - ۹ متر مربع در کیلوگرم

زمان خشک شدن سطحی: حداقل ۱ ساعت

زمان خشک شدن عمقی: حداقل ۲۴ ساعت

حلال رقیق کننده پیشنهادی: تیزیر شرکت دیاکو پارس با کد DC 103

بسته بندی در ظروف فلزی: کوارت، گلن، حلب



## جلای آکبیدی براق

روفن جلا صنایع رنگسازی دیاکو پارس بر اساس آخرین فرمولاسیون موجود در صنایع رنگسازی تهیه شده و جهت پوشش کلیه سطوح چوبی داخل ساختمان، مبلمان، کابینت، درب های چوبی و موارد مشابه پیشنهاد می گردد. این محصول دارای زمان خشک شدن مناسبی بوده و پایداری خوبی در برابر سایش از خود نشان می دهد. از ویژگیهای دیگر این جلا چسبندگی فوق العاده به سطوح و ممانعت از ورود هوا به سطح نهائی می باشد.

مشخصات فیزیکی در دمای ۲۵ درجه سانتیگراد:

حالت ظاهری: مایع شفاف

وزن مخصوص: ۰,۹۵ گرم بر سانتیمتر مکعب

ویسکوزیته: ۱۰۰ - ۸۰ واحد کربس

زمان خشک شدن سطحی : ۵ ساعت

زمان خشک شدن عمقی: ۱۲ ساعت

حلال رقیق کننده پیشنهادی : تیتر شرکت دیاکو پارس با کد DC 20

بسته بندی در ظروف فلزی : کوارت، گالن، حلب



### عایق رطوبتی سفید

این محصول بر پایه پلیمرهای انعطاف پذیر محلول در آب تولید شده و با خواص برتر جایگزین بسیار مناسبی برای ایزوگام و عایق کاری بام های مسکونی، ادارات و انبارهای کالا، عایق کاری دیوارهای باران گیر، عایق کاری پشت بام های سفالی، بتنی، آردواز، آسفالتی و سایر سیستم های سنتی می باشد.

مشخصات فیزیکی در دمای ۲۵ درجه سانتیگراد:

فام: سفید و سایر رنگها

حالت ظاهری: خمیری شکل

وزن مخصوص: ۱/۴ گرم بر سانتیمتر مکعب

درصد وزن جامد: ۶۳

زمان اجرای لایه دوم: حداقل ۲ ساعت

حلال رقیق کننده: آب

روش اعمال در صورت آماده بودن سطح: غلطک، ماله، پیستوله، تی

بسته بندی در ظروف پلاستیکی: کوارت، گالن، ۲/۵ گالن، ۵ گالن

# رنگ های صنعتی

پوشش های صنعتی دیاکو پارس با کیفیت مناسب و استاندارد در شیدهای مختلف و با توجه به نیاز مشتریان تولید و عرضه میگردد. این پوشش ها در کلیه سطوح صنعتی همچون کارخانجات ، خودروسازی ، صنایع غذایی ، کشتارگاه ها ، آزمایشگاه ها ، محیط های بهداشتی و استریل ، پتروشیمی ها ، پالایشگاه ها ، سالن های ورزشی و صنایع نظامی استفاده می شوند.



### رنگ سوله ( آسترکرومات روی )

این محصول بر پایه رزین الکلید و در رنگ های مختلف از جمله طوسی، اخراپی، سبز زیتونی، نارنجی، آبی، زرد کاتر پیلار و ... تولید می گردد و چسبندگی بسیار خوبی بر روی طیف وسیعی از سطوح از جمله انواع فلزات، چوب، سیمان و سفال دارا بوده و به علت وجود کرومات روی، سطح زیر کار را در مقابل عوامل تاثیر گذار محیطی همچون عوامل جوی و برخی عوامل شیمیایی محافظت می نماید.



## سیلر اپوکسی کف

این محصول که از رزینهای خالص اپوکسی و سخت کننده های آمینی تهیه شده است عمدتاً جهت مسدود کردن درزهای موجود در بتن و یا جهت افزایش چسبندگی لایه فوکانی به سطح بتنی بکار می رود. این سیلر بدون فام بوده و با خاطر چسبندگی بسیار بالا و نفوذ پذیری عالی به بتن قبل از اجرای لایه بعدی پوشش کف استفاده از این سیلر پیشنهاد می گردد.



## کیلر اپوکسی

این محصول دو جزیی بر پایه رزین اپوکسی با قابلیت برآقیت بالا می باشد.

این محصول در جایی که ظاهری جذاب و مقاومت خوب در برابر خوردگی مورد نیاز است و بر روی سیلر اپوکسی کف استفاده می گردد.

## پوشش کف پلی اورتان ( کیلر براق پلی اورتان )

این محصول جهت پوشش دهی و روکش نهایی سطوح کف سالنهای صنعتی، پارکینگهای طبقاتی، سوپر مارکتها و بیمارستان‌ها استفاده شده و سطحی یکپارچه و برآق با مقاومت بالا در برابر مواد شیمیایی و مواد شوینده ایجاد مینماید. به مقتضای دوام و مقاومت سایشی این پوشش عبور و مرور افراد و وسایل نقلیه سبک و سنگین بدون هیچ مشکلی قابل انجام میباشد.

## اکلیل نقره ای مقاوم حرارت ۲۵۰ درجه سانتیگراد

اکلیل نقره ای مقاوم حرارت دیاکوپارس بر پایه رزین های مخصوص و از بهترین مواد اولیه تهیه شده است. از ویژگی های این رنگ می توان به مواردی از جمله مقاومت تا دمای ۲۵۰ درجه سانتیگراد، مقاومت در برابر رنگ پریدگی، انعکاس گرما، مقاومت در برابر اشعه ماوراء بنفش، درخشندگی بالا و قدرت پوشش بسیار خوب اشاره نمود. این محصول جهت پوشش سطوح فلزی، چوبی، گچی، سیمانی داخل و خارج ساختمان به ویژه تاسیسات حرارتی، رادیاتورهای شوفاژ، لوله های انتقال مایعات و گاز، سطوح بیرونی بخاری های صنعتی، تاسیسات فلزی پل ها، تیرهای چراغ برق، انواع توری های فلزی، سطوح فلزی پشت بامها، بدنه تانکرها و دیواره خارجی مخازن ذخیره آب، نفت و گاز کاربرد دارد.

# رنگ های ترافیکی و زیباسازی شهر

رنگ های ترافیکی بر پایه رزین های اکریلیک، ترمومپلاست، کلرو کائوچو و وینیلی طراحی گردیده است و به دلیل مقاومت بالای سایشی و مقاومت های خوب مکانیکی و ضربه پذیری، انعطاف پذیری بالا برای مصارف ترافیکی و استخراجی در سطوح بتونی و آسفالت، پیشنهاد می گردد.

این گروه رنگ ها شامل موارد ذیل می باشد:

- پوشرنگ مخصوص جدول
- تینر مخصوص رنگ جدول
- رنگ ترافیک آکبید کلروکائوچو
- تینر مخصوص رنگ ترافیک آکبید کلروکائوچو
- رنگ ترافیک آکریلیک ترمومپلاست
- تینر مخصوص رنگ آکریلیک ترمومپلاست
- رنگ ترافیکی دوجزئی سرد
- رنگ ترافیکی سه جزئی سرد
- رنگ ترافیکی گرم

# رنگ های مخصوص چوب

## رنگ های مخصوص چوب

پوشش های چوب صنایع رنگ دیاکو پارس به دو گروه رنگ های نیترات سلولز (رنگ های فوری) و پلی اورتان تقسیم بندی می شود:

- رنگ های نیترات سلولز
- رنگ های پلی اورتان



## نیم پلی استر (لاک دو جزئی)

نیم پلی استر (لاک دو جزئی) بر پایه الکید رزین در جزء اول و استفاده از هاردنر به عنوان یک سخت کننده مکمل و جزء دوم آن به نسبت تعریف شده به کار گرفته می شود. این محصول دو جزئی صرفاً جهت نمای اصلی انواع چوب رنگ آمیزی شده تولید می گردد.

این محصول در دو گونه مات و براق تولید میشود که گونه براق آن در فامهای سفید، مشکی، طلایی نقره ای و بی رنگ تولید میشود و از خواصی همچون جلوه ماندگار پس از اعمال بر سطوح چوبی یکنواختی و تثبیت و عاری از موج بودن سطح کار، قابلیت تمیز نمودن سطوح بدون ایجاد لکه و سفیدک، سرعت خشک شدن در آب و هوای مختلف و تسهیل در سرعت کار، ضد آب و رطوبت به مقدار قابل توجه، لطافت و نرمی مثال زدنی در نوع مات آن برخوردار می باشد.

مشخصات فیزیکی در دمای ۲۵ درجه سانتیگراد:

حالت ظاهری: مایع شفاف (در نوع نیم پلی استر براق)

درصد جامد وزنی: ۴۷ درصد

وزن مخصوص: ۰,۹۵ گرم بر سانتیمتر مکعب

ویسکوزیته: Cup ۴ ۷۵-۸۵ ثانیه

زمان خشک شدن سطحی: ۱ ساعت

زمان خشک شدن عمقی: ۸ ساعت



## لک پلی استر براق سه جزئی ایستاده

لک پلی استر سه جزئی دیاکو پارس بر پایه رزین پلی استر غیر اشبع می باشد. برروی سطوح چوبی که در معرض شرایط جوی مختلف قرار گرفته اند مورد استفاده قرار می گیرد. دارای سختی و برآقیت بالا می باشد و از مقاومت خوبی در مقابل آب و مواد شیمیایی برخوردار است.

از ویژگی های بارز این پوشش می توان چسبندگی عالی به سطح، سختی، انعطاف پذیری خوب و برآقیت فوق العاده را نام برد. همچنین در برابر سایش، ترشحات نفتی، روغن های گیاهی و حیوانی، شرایط آب و هوایی و شرایط شیمیایی مختلف دارای مقاومت خوبی می باشد.

مشخصات فیزیکی در دمای ۲۵ درجه سانتیگراد:

حالت ظاهری: مایع شفاف

درصد جامد وزنی: ۶۰ درصد

وزن مخصوص: ۱,۱۵ - ۱,۰۵ گرم بر سانتیمتر مکعب

ویسکوزیته: Cup ۳۵ - ۳۰ ثانیه

زمان خشک شدن سطحی: ۱ ساعت

زمان خشک شدن عمیق: ۸ ساعت

بسته بندی در ظروف فلزی: گالن، حلب



## پلی استر پوست و پولیش

لک پلی استر پوست پولیش، سه جزئی و بر پایه رزین پلی استر غیر اشباع می باشد. بروی سطوح چوبی که در معرض شرایط مختلف داخلی و خارجی قرار گرفته اند مورد استفاده قرار می گیرد. دارای سختی و براقیت بالا می باشد و از مقاومت خوبی در مقابل آب و مواد شیمیایی برخوردار است.

این محصول جهت محافظت از سطوح چوبی طراحی شده و یک پوشش بسیار ضخیم با مقاومت و سختی بالا در برابر مواد رنگزا مانند قهوه و دیگر مواد غذایی ایجاد می کند. بعد از اعمال و انجام عملیات نهایی (پوست و پولیش)، براقیت فوق العاده ای ایجاد خواهد شد. از ویژگی های بارز این پوشش می توان چسبندگی عالی به سطح، سختی، انعطاف پذیری خوب و براقیت فوق العاده را نام برد. همچنین در برابر سایش، ترشحات نفتی، روغن های گیاهی و حیوانی، شرایط آب و هوایی و شرایط شیمیایی مختلف دارای مقاومت خوبی می باشد.

## کیلر فوری نیترات سلولز



این محصول بر پایه نیترات سلولز و آکبید رزین تولید می شود. محصولی مورد استفاده در صنایع چوبی به عنوان یک پوشش محافظ رویه که معمولاً پس از سطح رنگی و در لایه آخر مورد استفاده قرار می گیرد . این نوع لاک محافظ بی رنگ بوده و در دو نمونه مات و براق تولید می گردد.

سختی سطح به وجود آورنده آن پس از خشک شدن کامل عاملی جهت حفظ کیفیت نمای ایجاد شده و رنگی لایه زیرین می باشد. همچنین مقاومت نسبی خوبی برای مدت طولانی در مقابل رطوبت داشته و به راحتی و بدون بر جای گذاشتن لکه به کرات قابل پولیش می باشد .

از دیگر موارد مصرف این لاک به لحاظ حفظ ذرات انواع اکلیل و پودرهای طلائی و نقره ای و همسطح نمودن دانه های پودری پس از اسپری و همچنین سرعت خشک شدن، چسبندگی زیاد و بی رنگ بودن آن به عنوان عامل اصلی تثییت ذرات اکلیل بر سطوح چوبی می باشد.

مشخصات فیزیکی در دمای ۲۵ درجه سانتیگراد:

حالت ظاهری: مایع شفاف بی رنگ

وزن مخصوص: ۱ - ۰,۹۵ گرم بر سانتیمتر مکعب

زمان خشک شدن سطحی : ۲۰ دقیقه

زمان خشک شدن عمقی: ۲ ساعت

حلال رقیق کننده پیشنهادی: تینرفوری شرکت دیاکو پارس با کد DC 200

بسته بندی در ظروف فلزی : کوارت، گالن، حلب

## سیلر فوری نیترات سلوولز

سیلر دیاکو پارس محصولی بر پایه نیترات سلوولز و رزین الکید است. این محصول لایه ابتدائی پوشش چوب را به منظور پر نمودن چشممه های ریز و صیقلی و آماده شدن سطح چوب به منظور انجام عملیات بعدی فراهم می کند.

این محصول با چسبندگی لازم، جذب محفظه های سطح چوب گردیده و یک لایه ایجاد نموده و به سرعت خشک می شود. قابلیت سایش و سمباده خوری سیلر این امکان را به کاربر می دهد که به راحتی نسبت به پرداخت و صیقلی نمودن سطح چوب اقدام کند.

سیلر دیاکو پارس پس از سالها تولید و پشت سرگذاشتن مراحل بهبود کیفیت هم اکنون جایگاه پذیرفته شده ای در بین اغلب مصرف کنندگان این محصول دارد. پوشش عالی، سریع خشک بودن، سمباده خوری عالی از ویژگی های اصلی این سیلر میباشد.

مشخصات فیزیکی در دمای ۲۵ درجه سانتیگراد:

حالت ظاهری: مایع کرم رنگ

وزن مخصوص: ۰,۹۵ گرم بر سانتیمتر مکعب

زمان خشک شدن سطحی: ۲۰ دقیقه

زمان خشک شدن عمقی: ۲ ساعت

حال رقیق کننده پیشنهادی: تیتر فوری شرکت دیاکو پارس با کد DC 150

بسته بندی در ظروف فلزی: کوارت، گالن، حلب



# پوشش نهايی فوري نيترات سلولز

اين رنگ تک جزئی و بر پایه نيترات سلولز و آلكيد بوده که به دليل ويژگی های عالي سطوح چوب و فلز را در مقابل عوامل جوي حفاظت مینماید.

رنگ های رویه دیاكو پارس با بهترین پیگمنت های اروپائی و استاندارد تهیه و تولید می گردد. این محصول با قابلیت پوشش بسیار بالا مناسب برای استفاده در کارهای حرفه ای صنایع چوبی می باشد.

فرمولاسیون این محصول بنا به تقاضای اختصاصی صنایع چوبی بزرگ و کارآمد کشور به گونه ای طراحی شده است که می تواند همه نیازهای یک مصرف کننده را اعم از پوشش بالا، غلظت چشم گیر، سرعت خشک شدن، نرمی و صافی سطح و برآقیت ماندگار را در خود داشته باشد.

مجموع این گونه رنگ ها با استفاده از فرمولاسیون ترکیبی رنگ های اصلی و اجزاء تشکیل دهنده عالی و درجه یک آن تمام خواص خشک شدن سریع، پوشش عالی، سطح زیر پوش زیاد و برآقیت و تمام خواص لازم را دارند.

مشخصات فیزیکی در دمای ۲۵ درجه سانتیگراد:

فام: سفید و الوان، اخرايی، گلماشی و رنگ های سفارشی  
درصد جامد وزنی: ۵۵ درصد

زمان خشک شدن سطحی: ۱۰-۵ دقیقه

زمان خشک شدن عمقی: ۳۰-۲۰ دقیقه

حلال رقیق کننده پیشنهادی: تیز فوری شرکت دیاكو پارس با کد DC 150  
بسته بندی در ظروف فلزی : کوارت، گالن، حلب

## بتنه های نیترات سلولز

بتنه های فوری مخصوص چوب همچون سیلر به عنوان یک عنصر پر کننده خلاهای ریز سطوح چوبی عمل می کند با این تفاوت که از این نوع آستری بیشتر برای سطوحی که لایه رویی آن رنگی خواهد بود استفاده می شود.

این محصول رنگی آستری، مات و در فام های سفید، طوسی، قرمز، مشکی و گل ماشی تولید میگردد. بتنه جهت پر کردن چشمeh های چوب و یا نئوپان به کار گرفته می شود که پس از اعمال در مرحله صیقل کاری تا حد زیادی از پوشش آن برداشته شده و تنها بخشی از آن که ناهمواریهای ریز را پوشش داده اند بر جای می ماند.

نسبت اجزاء به کار رفته در تولید این محصول به گونه ای است که تمام موارد مورد لزوم هنگام استفاده، از جمله پوشش ذاتی لازم، پوشش رنگی مورد توجه، قابلیت سمباده خوری بسیار عالی، سرعت خشک شدن در دقایق اولیه را دارا میباشد.

مشخصات فیزیکی در دمای ۲۵ درجه سانتیگراد:

فام : سفید و رنگی

وزن مخصوص: ۱/۶ گرم بر سانتیمتر مکعب

زمان خشک شدن سطحی : ۱۰-۵ دقیقه

زمان خشک شدن عمقی: ۱ ساعت

حلال رقیق کننده پیشنهادی: تینر فوری شرکت دیاکو پارس با کد DC 120

بسته بندی: ظروف فلزی : کوارت، گالن، حلب

## رنگ های اکلیلی نیترات سلولز

رنگ اکلیل فوری مورد استفاده در صنایع چوبی به عنوان یک پوشش محافظ رویه که معمولاً "پس از سطح رنگی و در لایه آخر مورد استفاده قرار می گیرد. این محصول با برخورداری از فرمولاسیون مخصوص لاکهای رویه بنا به سلیقه و نوع کار مصرف کننده به کار گرفته می شود و سختی سطح به وجود آورنده آن پس از خشک شدن کامل عاملی جهت حفظ کیفیت نمای ایجاد شده می باشد.

این محصول در دو نوع اکلیل طلایی و نقره ای تولید میگردد. از دیگر موارد مصرف این لاک به لحاظ حفظ ذرات انواع اکلیل و پودرهای طلائی و نقره ای و همسطح نمودن دانه های پودری پس از اسپری و همچنین سرعت خشک شدن چسبندگی زیاد و بی رنگ بودن آن به عنوان عامل اصلی تثبیت ذرات اکلیل بر سطوح چوبی می باشد. رنگ های اکلیلی تولیدی دیاکو پارس در سه نوع اکلیل ریز، اکلیل متوسط و اکلیل درشت تولید میشود.

مشخصات فیزیکی در دمای ۲۵ درجه سانتیگراد:

فام: طلایی و نقره ای

درصد جامد وزنی: ۵۵ درصد

زمان خشک شدن سطحی: ۱۰-۵ دقیقه

زمان خشک شدن عمقی: ۳۰-۲۰ دقیقه

حلال رقیق کننده پیشنهادی: تینر فوری شرکت دیاکو پارس با کد 200 DC

بسته بندی در ظروف فلزی : کوارت، گالن، حلب



## پوشش های پلی اورتان مخصوص چوب

در حال حاضر در کشور ما بنا به تجربه و عادت گذشته‌ی مصرف کنندگان محصولات پوششی چوب، بیشتر از رنگ‌های نیتروسلولزی استفاده می‌شود. گرچه این گونه رنگ‌ها با قیمت ارزاتر و دسترسی آسان عمومی می‌باشد لیکن به دلیل عدم شناخت کافی از قابلیت‌های رنگ و پوششهای پلی اورتان و تفکر افزایش قیمت تمام شده کار از استقبال کمتری برخوردار می‌باشد.

این امر در صورت آموزش کوتاه و استفاده از محصولات به سادگی قابل تشخیص است که نه تنها هزینه استفاده از رنگ‌های پلی اورتان بالاتر از پوششهای سلولزی نمی‌باشد بلکه امتیازات این گونه پوشش‌ها که امروزه در سبد مصرف اکثر تولید کنندگان تراز اول کشورهای دیگر و صنایع بزرگ چوب قراردادارد به قدری زیاد است که با مصرف اولین نمونه آن و مشاهده نتیجه و سهولت کاربرد یقیناً فرهنگ مصرف آن در بازار رونق خواهد گرفت.

واحد تولید دیاکو پارس در کنار محصولات نیترات سلولز خود، بنا به در خواست بخش عمدۀ مشتریان بزرگ صنعت چوب و فلز و کارخانجات تولید کننده صنایع چوبی محصولات متنوع رنگ‌های پلی اورتان را نیز در اختیار ایشان قرار می‌دهد.

این پوشش‌ها دو جزئی و بر پایه رزین اکریلیک - ایزو سیانات آلیفاتیکی می‌باشد که جهت محافظت از سطوح چوبی که از حساسیت زیادی برخوردار می‌باشند، مورد استفاده قرار می‌گیرد. از ویژگی‌های بارز این پوشش می‌توان چسبندگی عالی به سطح، سختی انعطاف پذیری خوب و برآقیت فوق العاده را نام برد. پوشش‌های پلی اورتان در برابر سایش، ترشحات نفتی، روغن‌های گیاهی و حیوانی، شرایط آب و هوایی و شرایط شیمیایی، اسیدی، قلیایی و ختی و همچنین در برابر تابش اشعه مأواه بنفش دارای مقاومت خوبی می‌باشد.



محصولات شرکت دیاکو پارس در  
گروه پوشش های پلی اورتان به  
شرح ذیل میباشد :

- لک(کیلار) پلی اورتان (سوپر براق - براق - نیمه مات - مات )
- لک آکرلیک سوپر براق
- سیلر پلی اورتان
- پوششهای رویه پلی اورتان (سوپر براق - نیمه مات - مات )
- آستر(پرایمین) پلی اورتان
- تینر پلی اورتان

## لاک(کیلر) پلی اورتان

(کد محصول DP200)

این کیلر مناسب برای اعمال بر روی کلیه پوششها و سطوح چوبی می باشد.

کیلر پلی اورتان در انواع سوپر براق (DP200) براق (DP185) نیم مات (DP150) و مات (DP100) تولید میگردد.

ویژگی ها :

- خشک شدن سطحی مطلوب
- نهایت حفاظت از رنگ زیرین
- نهایت پایداری نوری و مقاومت عالی در مقابل زرد گرایی
- نهایت مقاومت در برابر عوامل محیطی
- نهایت مقاومت در برابر خراش
- نهایت برآقیت (در گریدهای براق)

مشخصات فنی در دمای ۲۵ درجه سانتیگراد :

پوشش تئوری: ۱ - ۸ متر مربع

(میزان واقعی بستگی به سطح زیر کار، ضخامت پوشش، وسیله کاربرد و شرایط محیطی دارد.)

زمان خشک شدن سطحی : حداقل ۳۰ دقیقه      زمان خشک شدن عمقی: حداقل ۱۸ ساعت

حلال رقیق کننده پیشنهادی : تیینر پلی اورتان شرکت دیاکو پارس با کد DC 210

بسته بندی در ظروف فلزی : کوارت، گالن، حلب



## سيلر پلي اورтан

(كده محصول DP500)

اين محصول دو جزئي مى باشد و در صنعت مبلمان ، دكوراسيون و درهای چوبی ضد سرقت و سایر صنایع چوبی کاربرد دارد. سيلر منافذ موجود روی سطوح چوبی را می پوشاند و سطح کار را برای رنگ آمیزی آماده می کند. بر روی سيلر پلي اورتان می توان سیستم های سلولزیک، پلي اورتان و سیستمهای آکریلیک را به کار برد.

ویژگی ها :

- خشک شدن مطلوب با توجه به خواص پلي اورتان
- ماکزیمم پر کنندگی سطوح متخلخل
- نهایت سهولت در سمباده زنی
- ایجاد چسبندگی عالی بین لایه های پوشش های بعدی

اين محصول با بالاترين کيفيت جهت آماده سازي زير کاري سطوح چوب طراحی شده است.  
با توجه به رشد استفاده از روكش های طبیعی چوب و تخلخل بالای آن ما نيازمند ماکزیمم پر کنندگی هستيم که اين محصول مناسب ترین گزينه است.

مشخصات فني در دماي ۲۵ درجه سانتيگراد :

پوشش تئوري: ۱ - ۹ متر مربع

(ميزان واقعي بستگي به سطح زير کار، ضخامت پوشش، وسیله کاربرد و شرایط محبيطي دارد.)  
زمان خشک شدن سطحي : حداقل ۲۰ دقيقه زمان خشک شدن عمقي: حداقل ۱۲۰ دقيقه  
حلال رقيق کننده پيشنهادی : تيiner پلي اورتان شركت دياکو پارس با كده DC 210  
بسته بندی در ظروف فلزی : كوارت، گالن، حلب

## پوشش رویه پلی اورتان

(کد محصول DP400)

پوشش های رویه پلی اورتان در اثر واکنش با هاردنر خشک می شوند و قدرت پوشانندگی آنها بسیار بالاست. به دلیل پیوند خاص پلی اورتانی در برابر ضربه، خش پذیری، آب، روغن، مواد شوینده و مواد شیمیایی مقاوم می باشد. در صنعت مبلمان و بر روی هرگونه سطوح چوبی مورد استفاده قرار می گیرد و بر روی لک استر سلولزیک، پلی اورتان و پلی استر قابل استفاده است. از خصوصیات بارز پوشش های پلی اورتان دیاکو پارس میتوان به عدم گراییش به زردی این محصول اشاره کرد. این پوشش ها در فام سفید و در انواع سوپر براق (DP400)، نیم مات (DP350) و مات (DP300) تولید میگردد.

## لک آستر (پرایمین) پلی اورتان

(کد محصول DP600)

قدرت پوشانندگی و پرکنندگی در این لک آستر بسیار بالاست. لک آستر به سطح کار چسبندگی و انعطاف پذیری می بخشد و به راحتی سمباده زده می شود. این محصول با بالاترین کیفیت جهت آماده سازی زیر کار سطوح چوب طراحی شده است و چوب روکش دار، ام دی اف، تخته چند لایه و هرگونه سطح چوبی را برای رنگ آمیزی آماده می کند. بر روی لک آستر رنگ های سلولزیک پلی اورتان، آکریلیک می توان استفاده کرد.



# تینر و حلال های شیمیابی



بعضی از انواع رنگها فقط در تینر مخصوصی حل می شوند. قدرت حلالیت تینر همان قابلیت رقیق کنندگی است، به عبارت دیگر تینری که با مصرف کمتر، ویسکوزیته رنگ را بیشتر کاهش می دهد و رنگ را رقیق تر و رواتر کند از قدرت حلالیت بیشتری برخوردار است. با تشکیل لایه رنگ روی سطح، تینر باید به تدریج تبخیر و از روی سطح خارج شود. سرعت تبخیر می بایستی با زمان خشک شدن رنگ هماهنگ باشد تا کیفیت مطلوب تری به دست آید. نقطه اشتعال هر مایع قابل احتراق، پایین ترین درجه حرارتی است که بخارات آن مایع با شعله یا جرقه کوچک مشتعل می شود.

تینرها مایعات شیمیایی فرّاری هستند که برای رقیق نمودن رنگها به کار گرفته می شوند. این مایعات می توانند در بهبود خواص رنگ نیز تاثیر بسزایی داشته باشند تینرها در خواص کاربری رنگ، زمان خشک شدن لایه رنگ و خواص نهایی رنگ تشکیل شده نقش تعیین کننده ای دارند. انتخاب درست یک تینر بر ویسکوزیته خاصیت برس خوری، قابلیت اسپری، سرعت خشک شدن و بسیاری خواص دیگر رنگ تاثیر می گذارد. خواص مورد نظر در انتخاب تینر مناسب عبارت است از :

- ۱- قدرت حلالیت
- ۲- سرعت تبخیر
- ۳- نقطه جوش
- ۴- نقطه اشتعال و قابلیت شعله وری
- ۵- سمیت

سایر خواص فیزیکی و شیمیایی تینرها از قبیل دانسیته، رنگ، میزان رطوبت ضریب شکست نور و درصد مواد غیر فرّار نیز از عواملی هستند که در انتخاب تینر مناسب باید مورد توجه قرار گیرند. در فرمولاسیون رنگها، رزین های مورد مصرف عمده ماہیت پلیمری و آلی داشته و ساختمان بلوری ندارند. این مواد در تینرها حل شده و غلظت محلول به نوع رزین و تینر و درصد این مواد بستگی دارد. تینرها می بایست مناسب با رنگ انتخاب گردند.

شرکت دیاکو پارس با در نظر گرفتن تمام موارد اشاره شده سعی در تولید تینرها م مختلف با بالاترین درجه کیفی و استفاده از بهترین مواد اولیه را داشته و دارد. تینر های تولیدی شرکت با توجه به خواص شیمیایی و فیزیکی ذکر شده به چند دسته تقسیم بندی میشوند که عبارتند از :

**تینر لوسايد :**

با حلالیت فوق العاده در رقیق سازی و حل نمودن رنگهای اتومبیلی و لак ها و رنگ های مصرفی در صنایع چوبی و سایر صنایع مرتبط

**تینرهاي فوري :**

با قابلیت رقیق نمودن رنگهای فوری و سلولزی که این دسته از تینرها در انواع ۱۰۰۰۰ - ۱۲۰۰۰ - ۱۵۰۰۰ - ۲۰۰۰۰ و ۳۰۰۰۰ به بازار عرضه می شوند . این تینر بی رنگ، کاملاً شفاف، بدون مواد معلق و بوی زننده است.

**تینر پلی اورتان :** حلال رنگ های پلی اورتان

**تینر کوره ای :** با حلالیت فوق العاده برای رقیق سازی رنگهای کوره ای

**تینر اپوکسی:** حلال رنگ های اپوکسی

**تینر استخری :** برای رقیق نمودن رنگهای استخری

**تینر شستشو :** برای شستشو و پاکسازی دستگاههای صنعتی

**تینر روغنی یا وايت اسپريت :** برای رقیق نمودن انواع رنگهای روغنی

**تینرهاي سفارشي :** که با توجه به نياز مشتری تهیه می گردد.

تینرهاي شرکت دیاکو پارس باعث افزایش طول عمر مفید و نمایش طيف واقعی رنگ میگردد.



واحد اجرائي

### واحد اجرایی

شرکت دیاکو پارس با هدف حفاظت از سطوح در برابر هرگونه عامل مخرب محیطی، مکانیکی و شیمیایی در زمینه تأمین و اجرای کف پوش های اپوکسی، صنعتی و محافظتی و همچنین اجرای انواع رنگ های ساختمانی در ابعاد مختلف فعالیت چشمگیری دارد.

این شرکت با بهره گیری از دانش و فن آوری های روز، بکار گیری کادری متعدد، متخصص و توانا، بهینه سازی در انتخاب مواد و روش های اجرایی و ارتباط مستمر با کارفرمایان و مشتریان موجب ارتقاء سطح کیفی خدمات و افزایش روزافزون پروژه های اجرایی برای این شرکت گردیده است.

واحد اجرایی در شرکت دیاکو پارس در زمینه های ذیل آمده همکاری و ارائه خدمات می باشد:

- ارائه خدمات فنی و مهندسی و مشاوره تخصصی در زمینه انتخاب نوع سیستم کفسازی و پوشش
- رنگ آمیزی صنعتی و اجرای پوشش های محافظتی سطوح و کفپوش های اپوکسی و پلی اورتان بصورت یکپارچه و رنگی
- اجرای کفپوش اپوکسی جهت سطح بتن شامل اپوکسی ها با کاربردهای مختلف از قبیل پوشش های کف عمومی پوشش های کف ضد خراش، پوشش های کف سه بعدی، پوشش های کف مقاوم به مواد شیمیایی، پوشش های کف آنتی استاتیک، پوشش های کف ضد اصطکاک که جهت سالن ها انبارها و سالن های ورزشی کاربرد دارد.
- اجرای رنگ های ساختمانی در ابعاد مختلف

**Central office:**

Khoramdasht Industrial Area

Tehran - Iran

Diaco Pars Chemical and Paint Industry

Central office: 021-2284 3391

Factory sales office: 021-7621 6801

**[www.diacopars.com](http://www.diacopars.com)**

**[info@diacopars.com](mailto:info@diacopars.com)**