

شرکت محترم فنی و مهندسی کانی مس
موضوع: درخواست ورود به لیست تأمین کنندگان
با سلام

احتراما شرکت تولیدی و صنعتی خوش رنگ امید البرز در سال 1394 با هدف تولید انواع رنگ های صنعتی و ساختمانی فعالیت خود را آغاز نموده است و محصولات خود را با نام تجاری CLEARA در بازار عرضه می کند.

در حال حاضر این شرکت به پشتوانه بیش از 2 دهه فعالیت و تجربه درخشان مدیران و مهندسان فنی خود در صنعت رنگ، با پشتکار و تمایل به پیشرفت و توسعه، به همراه بهره گیری از دانش و توان مهندسين داخلی و تکنولوژی روز دنیا در زمینه تولید محصولات خود با ظرفیت اسمی 6200 تن در سال مشغول به کار است.

شرکت خوش رنگ امید البرز، علاوه بر طراحی با کیفیت ترین محصول بر اساس نیاز مشتریان، مشاوره فنی در زمینه انتخاب سامانه بهینه رنگ و نیز نظارت و همکاری در زمینه اجرا و رنگ آمیزی، یکی از تولید کنندگان:

- انواع رنگ ها و پوشش های حفاظتی مختص صنایع نفت، گاز و پتروشیمی، نیروگاه ها
- رنگ ها و پوشش های تخصصی با کاربرد ویژه
- رنگ های صنعتی و ساختمانی
- پوشش های نوین بدون حلال
- پوشش های محافظتی روی لوله ها
- پوشش های مخصوص کف
- پوشش های مخصوص چوب
- پوشش های مخصوص پلاستیک از قبیل PVC، ABS و ...

می باشد.

شایان ذکر است شرکت خوش رنگ امید البرز با بهره گیری از پرسنل مجرب و متخصص، مدیران با تجربه و نیز پیشرفته ترین تجهیزات آزمایشگاهی و تولیدی و استفاده از مواد اولیه مرغوب توانسته است محصولات خود را با بالاترین کیفیت بر طبق استانداردهای ملی و بین المللی ISO، SSPC، ASTM، DIN، IPS، B.S و ISO تولید نماید. همچنین این شرکت موفق به اخذ گواهی نظام مدیریت کیفیت ISO9001-2015 در ساخت و طراحی رنگ های صنعتی و ساختمانی گردیده است.

شرکت خوش رنگ امید البرز هم اکنون حضور خود را در صنایع مختلف به صورت کامل تثبیت نموده و افتخار همکاری با شمار قابل توجهی از فعال گران این صنایع از قبیل نفت، گاز، پتروشیمی، صنایع نیروگاهی، پیمانکاران ساخت ابنیه و تاسیسات و نیز صنایع پایین دستی را دارا می باشد. قابل ذکر است این شرکت مفتخر است یکی از عمده ترین تأمین کنندگان رنگ های مصرفی در پروژه های:

شرکت مهندسی و ساخت ژنراتور مپنا (پارس ژنراتور)، صنعت پژوهان پیشرو مپنا، مجتمع گاز پارس جنوبی، پالایشگاه ایلام، وزارت دفاع- صنایع شیمیایی پارچین، نیرو هوایی سپاه، هلیکوپتر سازی، سازمان هواپیمایی کشوری، فرودگاه بین المللی امام خمینی، شرکت ساختمانی کیسون، نیروگاه شهر ری، نیروگاه منتظر قائم، ایران خودرو، سایپا، مدیران خودرو، معدنی و صنعتی چادرملو، ایران مال، اطلس مال، اکو مال، داروسازی ایبان فارمد، صنایع غذایی مهام، صنایع غذایی آماده لذیذ، کارخانه لبنیات کالین، نمایشگاه بین المللی

آدرس : ملارد شهرک صنعتی صفادشت بلوار خراد اول غربی پلاک 148

شماره تماس: 02165018985-02165018984

کدپستی: 3164115373

WWW.Clearacoating.com

تهران، شرکت لوازم خانگی پاکشوما، شرکت لوازم خانگی برنا صنعت آشپزخانه (ROSSO)، سازمان انتقال خون ایران، بیمارستان امام خمینی تهران، بیمارستان شهید چمران، بیمارستان امام علی، بیمارستان محب، بیمارستان شفای خرم آباد، مرکز دیالیز تهران، دانشگاه تهران، دانشگاه صنعتی شریف، استادیوم اردکان، استودیوهای سینمایی، مخابرات تهران، صنایع چوب ویلو، شرکت ساختمانی یاقوت نهفته کویر، مجتمع ورزشی ریتون شهرک غرب، مجتمع تجاری ورزشی رویای شرق پردیس، مجتمع کسری، پایور صنعت تبریز، آریا بتن ارگ، ساختمانی فضا سازه اریب، پویا رزین پوشش، سازه گستر مدحت، چسب گستر سیرجان، شهرداری رفسنجان و ... بوده و همگام با صنایع، در راستای بهبود مستمر پیش رفته و آمادگی خود را جهت ارائه هر گونه اطلاعات فنی و مشخصه های لازم در زمینه انواع رنگ ها جهت کلیه صنایع اعلام می دارد.

لذا از آن مقام محترم درخواست دارد دستور فرمائید بررسی های لازم جهت ورود این شرکت در لیست تأمین کنندگان آن مجموعه محترم صورت پذیرد.

با تشکر و احترام

شرکت خوش رنگ امید البرز

امید رفیق – مدیر فروش





CLEARA CATALOG

کِیرا

خوشرنگ امید البرز

تولید کننده رنگ های صنعتی و ساختمانی



شرکت خوش رنگ امید البرز

رنگ کلیرا (CLEARA)

با بهره مندی از تجارب مدیران و موسسان خود در سال ۱۳۹۰ تاسیس گردید. این شرکت با بهره گیری از تکنیک و دانش فنی روز توانسته است بخشی از رنگ و مواد شیمیایی مورد مصرف در صنایع مختلف را تولید کند و در مدت کوتاه فعالیت خود، نظر مصرف کنندگان محترم را جلب نماید.

همچنین این مجموعه محصولات خود را بر پایه استانداردهای ASTM, SSPC, BS و سایر شاخصه های معتبر دنیا و نیز مشخصات شرکتهای طراحی و تولید می نماید. لازم به ذکر است محصولات این شرکت از نظر کیفیت و بهای تمام شده برای مصرف کننده، قادر به رقابت با محصولات شرکتهای معتبر خارجی بوده و موفق به خودکفایی در بسیاری از زمینه ها گردیده است.

شرکت همچنین موفق به دریافت گواهینامه مدیریت کیفیت (ISO ۹۰۰۱) گردیده است.



رنگ کوره‌ای

رنگ کوره‌ای یک پوشش صنعتی با دوام و مقاوم است که به صورت مایع اعمال شده و سپس در یک کوره (آون) در دمای بالای (120°C - 220°C) درجه سانتیگراد پخت می‌گردد تا به سخت‌ترین و با دوام‌ترین حالت خود برسد بسته به نوع سطح زیرآیند که شامل انواع فلز مانند آهن آلومینیوم گالوانیزه و ... و غیر فلز برای شرایط خاص، نوع آماده سازی مانند فسفات، چربی گیری، کروماته و ... و ضخامت، شرایط دمایی کوره و مدت کوره، زمان قبل از کوره لایه‌های قبلی یا بعدی که لازم است اجرا شوند فرمولاسیون تغییر می‌کند.

اصولاً رنگ‌های کوره ای جهت پوشش دهی قطعات کوچک مناسب‌تر هست. از انواع رنگ‌های کوره‌ای می‌توان به پلی استرملامین، اکریلیک ملامین، الکید ملامین اشاره کرد که بسته به نیاز خواسته‌های مشتری لحاظ می‌گردد.





رنگ پلی‌اورتان

رنگ پلی‌اورتان یک پوشش نهایی دو جزئی است که از ترکیب رزین اکریلیک با ایزوسیانات ساخته شده و پس از خشک شدن، لایه‌ای مقاوم، براق و زیبا ایجاد می‌کند. این نوع رنگ برای استفاده در شرایط سخت جوی و تابش شدید خورشید ایده‌آل است.

ویژگی‌ها:

- مقاومت بسیار بالا در برابر اشعه فرابنفش (UV) و شرایط آب‌وهوایی مختلف
- انعطاف‌پذیری عالی، جلوگیری از ترک خوردگی رنگ در سطوح متحرک
- ظاهری زیبا، صاف و براق با قابلیت تولید در حالت مات و نیمه مات، براق
- مقاومت بالا در برابر مواد شیمیایی، اسیدها، روغن و آلودگی‌های صنعتی
- چسبندگی مناسب روی فلز، چوب، بتن، فایبرگلاس و رنگ‌های اپوکسی

کاربردها:

- رنگ نهایی (تاپ‌کوت) روی رنگ‌های اپوکسی در محیط‌های صنعتی
- سطوح خارجی مانند پل‌ها، دکل‌ها، سازه‌های فلزی و بدنه خودرو
- رنگ‌آمیزی تجهیزات راه‌سازی، ماشین‌آلات، تانکرها، واگن‌ها و اسکله‌ها
- استفاده در پروژه‌های ساختمانی، پتروشیمی، پالایشگاهی، صنایع چوب و دریایی
- رنگ آمیزی قطعات پلاستیکی مانند: PVC, ABS و ...



رنگ اپوکسی

زینک ریج اپوکسی
انواع آستر اپوکسی
زینک فسفات
زینک کرومات
انواع رنگهای صنعتی،
گلس فلیک، گولتار، رنگهای

HighSolid
نوع فام و براقیت رویه

رنگ اپوکسی کلرا یک پوشش دو جزئی حرفه‌ای است که از ترکیب رزین اپوکسی و سخت‌کننده (هاردنر) به دست می‌آید. این رنگ به دلیل خواص مکانیکی و شیمیایی فوق‌العاده، گزینه‌ای بی‌نظیر برای فضاهای صنعتی، بهداشتی و مقاوم در برابر رطوبت و مواد خورنده است.

ویژگی‌ها:

- چسبندگی فوق‌العاده به سطوح فلزی، بتنی، سنگی و سرامیکی
- مقاومت بسیار بالا در برابر سایش، ضربه، رطوبت و مواد شیمیایی
- سطح نهایی بدون گرد و غبار، صاف و قابل شست‌وشو
- مقاوم در برابر حرارت تا دمای مشخص (مناسب برای محیط‌های گرم صنعتی)
- عمر طولانی در استفاده صنعتی مداوم
- قابلیت تولید در رنگ‌های متنوع
-

کاربردها:

- پوشش مخازن، لوله‌ها، اسکلت‌های فلزی و تاسیسات آب و فاضلاب
- رنگ‌آمیزی سطوح در صنایع غذایی، دارویی، پتروشیمی و نیروگاهی



کفپوش اپوکسی

کفپوش اپوکسی یک سیستم پوشش کف با دوام، مقاوم و بسیار زیباست که از ترکیب دو ماده شیمیایی به نام رزین اپوکسی و هاردنر (سخت کننده) آمینی تشکیل می‌شود. این دو جزء در هنگام اختلاط، یک واکنش شیمیایی گرمازا (اگزو ترمیک) انجام می‌دهند که منجر به تشکیل یک سطح سخت، یکپارچه و بسیار محکم می‌شود.

ویژگیهای این محصول :

۱. **مقاومت مکانیک فوق العاده:** در برابر ضربه، سایش و فشار بسیار مقاوم است. برای سطوحهای صنعتی و پر ترافیک ایده آل است.

۲. **مقاومت شیمیایی بالا:** در برابر ریخته شدن انواع گریس، روغن، حلال‌های شیمیایی، اسیدها و مواد قلیایی مقاوم است. همین ویژگی آن را به انتخابی محبوب برای پارکینگ‌ها، آزمایشگاه‌ها، کارخانه‌ها و آشپزخانه‌های صنعتی تبدیل کرده است.

۳. **نگهداری و تمیزکاری آسان:** سطحی کاملاً صاف بدون درز (Seamless) دارد که مانع از جمع شدن گرد و غبار و رشد کپک و باکتری می‌شود و خاصیت آنتی باکتریال به آن می‌دهد.

۴. **زیبایی بصری و طراحی متنوع:** قابلیت اجرا در حالت مختلف و ایجاد افکت‌های متنوع مانند حالت سه بعدی (3D) بر جذابیت‌های آن افزوده است.

۵. **عایق رطوبتی:** مانع از نفوذ رطوبت و آب به کف زیرین می‌شود. انواع خودتراز، ضد لغزش، صنعتی، بیمارستانی، دکوراتیو در کاربردهای مختلف مانند پارکینگ‌ها، صنایع بهداشتی، دارویی، غذایی، صنایع سنگین، فروشگاه‌ها و ... استفاده می‌شود.



ورنی اپوکسی

رزین اپوکسی حجمی

لاک اپوکسی

پرایمر اپوکسی



ورنی اپوکسی در واقع همانند کفپوش اپوکسی می باشد ولی به صورت شفاف و بدون فام می باشد ورنی اپوکسی بدون حلال بوده و به عنوان لایه نهایی در کفپوش های تزئینی و کارهای سه بعدی بر روی استیکر اجرا می گردد.

رزین اپوکسی حجمی، جهت ایجاد محصولاتی مانند ترکیب چوب و رزین (طرح رودخانه) یا قطعات شفاف جهت کارهای هنری رزین آرت در دو نوع نیمه رقیق و معمولی توسط تیم فنی کلرا ارائه می شود. بی رنگ بودن، شفافیت، حباب گیری آسان از مزایای این محصول است.

لاک اپوکسی : تفاوت این محصول با ورنی ، در دارا بودن حلال در این محصول است که اعمال و اجرا آن به روش پاششی و در ضخامت کم را مقدور می نماید.

پرایمر اپوکسی : به عنوان لایه زیرین، قبل از اجرای کفپوش، بر روی سطح بتن جهت ایجاد چسبندگی بین بتن و کفپوش و نیز ایجاد لایه آنتی داست اجرا می گردد.

رنگهای اکریلیک پایه آب

رنگهای نمای خارج

پرایمر اکریلیک

مادر رنگ اکریلیک



رنگهای اکریلیک پایه آب:

این محصولات بدلیل نداشتن حلال آلی، دوستدار محیط زیست می باشند. بوی آزار دهنده نداشته و کمترین ضرر را برای انسان دارند. با کاربردهای فراوان به خصوص جهت تزئین سطوح داخلی و خارج ساختمان، مصرف رو به رشدی در مقایسه با سایر رنگهای دکوراتیو دارند. براساس نوع مصرف تنوع آن به شرح زیر است:

رنگهای نمای خارج: کلاً یکی از تامين کننده های مطرح این رنگ در ایران می باشد که تنوع فام و ماندگاری بالا در برابر شرایط جوی جزء مزایای رقابتی رنگ ما می باشد.

رنگهای داخلی ساختمان: این رنگها در سه نوع مات، نیمه براق و براق با فام های مختلف، پوشش بالا، قابلیت شستشو، خشک شدن سریع و از همه مهمتر اجرای آسان کار را برای شما فراهم کرده است. **آستر اکریلیک (کلرامین):** که به عنوان لایه زیر کار جهت کاهش هزینه پروژه های اجرایی توصیه می گردد.

پرایمر اکریلیک: محصولی بی رنگ که جهت نفوذ به سطح کار و افزایش چسبندگی رنگ و نیز کاهش مصرف رنگ نهایی پیشنهاد می گردد.



رنگهای اکریلیک پایه حلال

رنگ ترافیکی

مخصوص سطوح پلاستیکی

این محصولات بر پایه رزین‌های اکریلیک از نوع ترموپلاستیک (گرمانرم) تهیه می‌گردند. لذا خشک شدن، مقاومت نسبت به آب و رطوبت، و چسبندگی به سطوح پلاستیکی و سیمانی را می‌توان از آنها انتظار داشت و با توجه به این مقدمه، در انواع کاربردها توسعه یافته‌اند. برخی از محصولات کلرا بر پایه اکریلیک حلالی به شرح ذیل می‌باشد

۱- رنگ‌های مخصوص سطوح پلاستیکی: محصولات این گروه جهت رنگ‌آمیزی سطوح پلاستیکی مانند ABS، پلی‌امید، پلی‌کربنات، PP و... که هم به عنوان لایه نهایی دکوراتیو با مقاومت‌های مختلف نسبت به شوینده‌ها، رطوبت، الکل و... در صنایع مختلف قطعه‌سازی و خودروسازی کاربرد دارند و هم به عنوان آستر سطوح پلاستیکی جهت افزایش چسبندگی رنگ نهایی قابل مصرف می‌باشند از مزایای این محصول می‌توان به سرعت خشک شدن مناسب و چسبندگی بالا اشاره کرد.

۲- رنگ ترافیکی: جهت خط‌کشی معابر آسفالتی و سیمانی مصرف می‌گردند. مقاومت سایشی بالا و تنوع فام رنگ‌های ترافیکی کلرا (سفید، زرد، قرمز، سبز، آبی، مشکی) از مزایای رنگ‌های ترافیکی کلرا می‌باشد این محصول در دو نوع یک جزئی و دو جزئی قابل ارائه می‌باشد.

خمیر های همه کاره (یونیورسال)

قابل ترکیب با انواع رنگ صنعتی
و ساختمانی
انواع رنگهای پایه حلال و
پایه آب



خمیر های همه کاره (یونیورسال)

این خمیرها قابلیت افزودن به انواع رنگهای پایه حلال، پایه آب و بدون حلال جهت حصول فام مناسب را دارند. قابل ذکر است میزان افزایش با توجه به ماهیت متفاوت این خمیر از رنگ اصلی، حتما توسط مصرف کننده بررسی گردد. بر اساس نوع استفاده در دو نوع ۸ رنگ مصارف صنعتی و ساختمانی و ۱۶ رنگ (مخصوص ماشین های تینت) قابل ارایه می باشد. از مزایای خمیر یونیورسال کیرا، سازگاری آن با انواع رنگهای ساختمانی و صنعتی مانند اکریلیک، پلاستیک، روغنی، اپوکسی و پلی اورتان می باشد.



محصولات مخصوص ماشین تینت

۱. خمیر های دستگاهی

این محصول در ۱۶ فام، سازگار با انواع رنگ ساختمانی شامل پلاستیک، اکریلیک، روغنی و نیز رنگهای صنعتی تهیه شده است.

۲. پایه رنگها:

در سه خانواده پلی اورتان، اپوکسی، اکریلیک برای اولین بار در ایران فرموله گردیده است این پایه ها، امکان تهیه رنگ حتی در مقادیر کم در فامهای مختلف را برای مصرف کنندگان فراهم نموده است. همخوانی با دستگاهای مختلف موجود در بازار ایران، از مزایای رقابتی محصولات کِلِرا می باشد.



رنگ آلکیدی (روغنی):

رنگ جدولی

رنگ سوله

رنگهای روغنی ساختمانی



این رنگ برپایه رزین آلکیدی تهیه می شود، که جهت پوشش دهی سطوح مختلف ساختمانی و صنعتی کاربرد فراوانی دارد. سهولت استفاده و قابلیت اجرا با تجهیزات ساده از مزایای این محصول است. جهت مصارف داخل و خارج ساختمان روی سطوح گچ، آهن و حتی چوب گزینه اقتصادی می باشد. مجموعه کِلِرا، در تهیه این محصول با توجه به نیاز مشتری به لحاظ پوشش، براقیت و سایر پارامترهای مورد نظر، قابلیت فرمولاسیون و ارائه خدمات را دارد. از انواع محصولات این خانواده می توان به موارد ذیل اشاره کرد.

رنگ جدولی : با تنوع فام، خشک شدن سریع و ماندگاری بالا جهت جدول های سیمانی

رنگ سوله : ضمن ایجاد زیبایی بصری، در شرایط جوی ، از سازه فلزی محافظت می کند

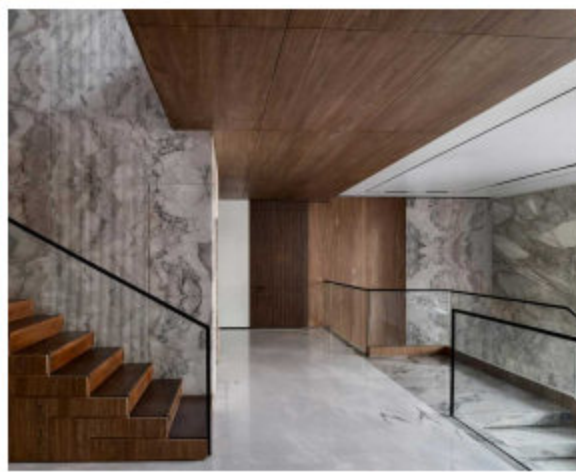
رنگهای روغنی ساختمانی کِلِرا : جزء این خانواده می باشد

که در دو نوع سفارشی و ممتاز (پوشش بالاتر) عرضه می گردند

رزین سنگ (لاک سنگ)

تک جزئی (اکریلیک پایه حلال)

دو جزئی (پلی اورتان)



معرفی محصول

این محصول جهت ایجاد یک لایه محافظ بر روی سطح آجر و سنگ طراحی گردیده است. مکانیزم عمل آن بر اساس قدرت نفوذ بالا به داخل تمامی خلل و فرج سنگ بوده و موجب باز شدن رنگ شده، که این امر جلوه و زیبایی سنگ را چندین برابر می نماید. همچنین کلیه منافذ سنگ، اشباع شده و مانع نفوذ رطوبت، و سایر عوامل بیرونی به داخل سنگ می گردد.

رزین سنگ کِلِرا دارای مقاومت نوری، آب و هوایی، اشعه UV، رطوبت، روغن و مواد شوینده قلیایی عالی می باشد و سنگ را در برابر عوامل جوی و طبیعی و فرسایش بارانهای اسیدی مناطق شهری و صنعتی محافظت می کند و باعث طول عمر بالای آن با قابلیت شستشو می گردد.

این محصول هم به صورت تک جزئی و هم دو جزئی فرموله گردیده است که نوع دو جزئی آن مقاومتهای بالاتری دارد و نوع تک جزئی اقتصادی تر می باشد.

همچنین در دو نوع مات و براق قابل ارائه می باشد. از کاربردهای دیگر رزین سنگ دو جزئی (کپلر پلی اورتان)، اعمال بر روی سطح میکروسمنت جهت افزایش مقاومت سایشی می باشد.

رنگهای استخری

پایه آب

پایه حلال

رنگ استخری جهت زیباسازی و کاهش نفوذ رطوبت و آب به محیط اطراف ، برای استخرهای سیمانی پیشنهاد می گردد. این محصول در دو نوع پایه آب و پایه حلال فرموله گردیده است. مقاومت جوی این محصول هم در شرایط زیر خط آب و هم بالای خط آب که در معرض نور خورشید می باشد ، مطلوب است. شایان ذکر است این تیپ محصولات در برابر فشار مستقیم آب مقاوم می باشد در صورت وجود رطوبت از پشت سازه ، احتمال پوسته شدن و تاول زدگی رنگ وجود دارد قابلیت شستشو و ماندگاری بالا ، از مزایای این محصول می باشد . پر مصرف ترین فامهای این محصول، آبی و سفید می باشد در صورتیکه در بتن سازه، از انواع افزودنی های بتن استفاده شده است ، نوع پایه آب توصیه می شود.



رنگ تمام پلاستیک کلرا

اجرای آسان
فاقد بوی آزاردهنده
قابل شستشو
پروژه‌های ساختمانی
تنوع رنگی گسترده
پوشش یکنواخت



معرفی محصول

رنگ پلاستیک کلرا انتخابی ایده‌آل برای دیوارها و سقف خانه است:
اجرای آسان: با غلطک یا قلم‌مو، بدون نیاز به تخصص.
فاقد بوی آزاردهنده: مناسب برای فضای داخلی.
قابل شستشو: ماندگاری و تمیزی طولانی‌مدت.
تنوع رنگی گسترده: هماهنگ با هر سبک دکوراسیون.
پوشش یکنواخت: بدون رد قلم‌مو و لکه.

ویژگی‌های فنی

- پایه: آب
- براقیت: مات
- زمان خشک شدن سریع
- مصرف بهینه: پوشش عالی با مقدار کمتر رنگ
- کاربرد: دیوار داخلی، سقف، سطوح گچی و سیمانی



www.clearacoating.com



@clearacoating



شماره تماس: ۰۲۱۲۲۴۹۵۶۰۸