

CHEMICAL &
INDUSTRIAL
G R O U P

A c r y l i c
W o o d C o a t i n g
A l k y d
A d h e s i v e s C o n s t r u c t i o n
S i l i c o n e
C h e m i c a l B u i l d i n g



ARBE

رنگ‌ها و پوشش‌های ساختمانی

Decorative Paints

رنگ‌رینک پیش‌ساز دوستانه

۱	.....	رزومه گروه صنعتی و شیمیایی ریف
۳	.....	رنگ ها و پوشش های ساختمانی
۴	.....	رنگ های پایه آب (واتر بیس)
۷	.....	دستگاه ترکیب رنگ رایانه ای
۸	.....	باشگاه مشتریان و کارشناسان ریف (RPRC)
۳۹	.....	پوشش های سیلیکونی
۴۰	.....	رنگ های ساختمانی حلالی و آلكیدی
۵۸	.....	پوشش های چوب
۸۴	.....	محصولات شیمیایی ساختمان
۹۰	.....	انواع چسب های ساختمانی
۹۶	.....	دیگر محصولات





به نام یگانه خالق یکتا

زرد و سرخ و آبی را بهانه نمودیم تا با نمودی از زیبایی، سپاسگزار پروردگار هستی باشیم. ریف در فارسی به معنای زمین پر آب و علف و پر نعمت، در عربی به معنای آبادی و در زبان لاتین جزیره مرجانی ترجمه شده است. مجتمع صنایع شیمیایی ریف ایران در سال ۱۳۷۸ در مساحتی به وسعت ۵۵۰۰۰ متر مربع در ادامه طرح توسعه، در قطب صنعتی شیمیایی رازی تاسیس گردید. این شرکت از ابتدا با اندیشه مکانیزه نمودن تولید رنگ و رزین و انواع محصولات شیمیایی دیگر و با استفاده از تجارب طراحان و مشاوران داخلی و خارجی و بکارگیری تجهیزات مدرن و رایانه‌ای آغاز به کار نمود. مجتمع صنایع شیمیایی ریف ایران با تکیه بر تحقیقات علمی و پژوهشی و عضویت در انجمن‌های داخلی و بین‌المللی همچون Pra (انجمن تحقیقات رنگ لندن) و با الهام از استانداردها و پیشرفت‌های نوین علمی و اقتصادی و با استفاده از تجارب و تخصص مهندسان و کارشناسان خود، مجموعه وسیعی از رزین‌ها و رنگ‌های حلالی و پایه آب (محیط دوست)، انواع چسب‌ها و مصالح پلیمری ساختمانی را به بازار عرضه داشته است.

محصولات و خدمات این مجتمع :

- تولید انواع رنگ‌های ساختمانی (آلکیدی و رنگ‌های اکریلیک پایه آب و حلالی)، ترافیکی، اتومبیلی، مخصوص چوب و غیره
- تولید انواع رزین‌ها

- اجرای پوشش‌های ترافیکی و زیبا سازی شهری

عضویت در انجمن‌ها و مراکز علمی :

- عضویت در انجمن تخصصی مراکز تحقیق و توسعه
- عضویت در انجمن تحقیقات رنگ لندن Pra
- عضویت در انجمن تخصصی کنترل کیفیت صنایع
- عضویت در انجمن خوردگی ایران ICA
- عضویت در انجمن تولیدکنندگان رنگ و رزین کشور

- عضویت در انجمن کامپوزیت ایران
- عضویت در سندیکای تولید کنندگان رنگ ایران
- عضویت در انجمن سازندگان تجهیزات صنعت نفت
- عضویت در خانه صنعت و معدن (عضو ویژه)
- عضویت در انجمن تولید کنندگان رنگ ایران

REEF

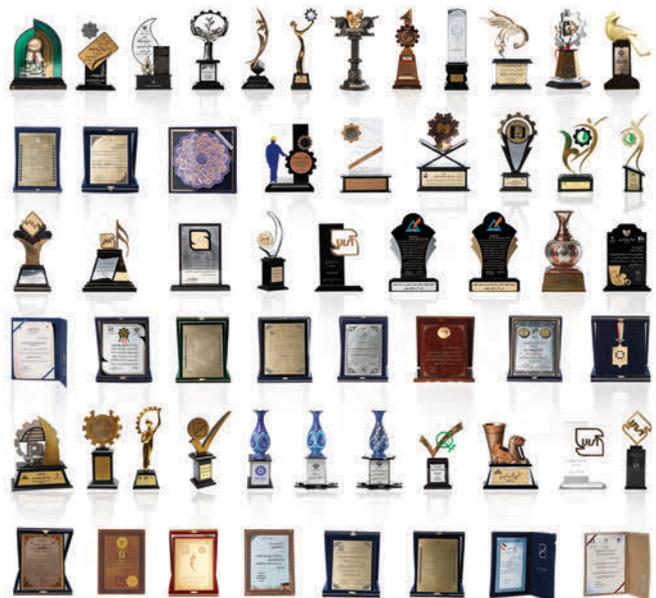
Decorative PAINTS



افتخارات و دستاوردها

- رتبه اول جشنواره فن آفرینی شیخ بهایی
- انتخاب به عنوان مدیر جوان نمونه ملی در سومین جشنواره ملی تولیدکنندگان جوان سال ۱۳۸۸
- واحد تولیدی برتر در هفتمین و نهمین جشنواره تولید ملی، افتخار ملی سال ۱۳۸۸ و ۱۳۹۰
- برگزیده اولین جشنواره تولید کنندگان جوان استان اصفهان سال ۱۳۸۸
- پیشکسوت و پیشگام نمونه کیفیت استان در سال ۱۳۸۸
- واحد نمونه در سطح ملی سالهای ۱۳۸۴ و ۱۳۹۳ سازمان استاندارد و تحقیقات صنعتی ایران
- پیمانکار موفق و نمونه سال ۱۳۸۷ از طرف اداره کل راه و ترابری استان تهران
- واحد نمونه کشوری انجمن صنایع همگن شیمیایی و سلولزی در سال ۱۳۸۸
- انتخاب به عنوان مدیر موفق کشوری در همایش مدیران موفق
- کارآفرین نمونه استانی از طرف اداره کار و امور اجتماعی در سال ۱۳۸۹
- منتخب جشنواره بزرگان صنایع شیمیایی ایران در سال ۱۳۸۹
- کسب تندیس برتر در یادبود سازمان مدیریت بحران کشور در سال ۱۳۸۹
- برنده برتر استان در سالهای ۱۳۸۹ و ۱۳۹۰

پرافتخارترین مجمع تولیدی رنگ و رزین در کشور



رنگ‌ها و پوشش‌های ساختمانی :

رنگ‌ها، پوشش‌هایی هستند که علاوه بر جنبه تزئینی برای محافظت سطوح داخلی و خارجی ساختمان در برابر شرایط مختلف جوی و ... بکار می‌روند.

دسته بندی :

به طور کلی رنگ‌های ساختمانی ریف به دو دسته تقسیم می‌شوند :

• **رنگ‌های پایه حلال**، رنگ‌های حلالی از رزین، رنگدانه، حلال، پرکننده و مواد افزودنی تشکیل می‌شوند که با استفاده از تکنولوژی و تجهیزات خاصی با هم مخلوط می‌شوند و پوشش‌های رنگی متنوعی را با طیف‌ها و کاربردهای متفاوت، تزئینی یا حفاظتی، ایجاد می‌کنند، که در ترکیب و نیز رقیق کردن آن‌ها، از حلال یا تینر استفاده می‌شود و پوشش‌هایی از قبیل رنگ‌های آلکیدی، پلی‌استر، نیترو سلولز و ... در این دسته قرار می‌گیرند.

• **رنگ‌های پایه آب**، که قابلیت رقیق شدن با آب را دارند، رزین‌های مورد مصرف در ترکیب این رنگ‌ها نیز به صورت پایه آب ساخته می‌شوند. این پوشش‌ها، رنگ‌هایی چون اکریلیک پایه آب و رنگ‌های پلی وینیل استات و ... را شامل می‌شوند.

Decorative
PAINTS



Water-based paints

رنگ های پایه آب (واتر بیس)

♥ رنگ های پلاستیک :

این دسته از محصولات بر پایه رزین های اکریلیک امولشن و یا کوپلیمر وینیل استات تهیه می گردد و جهت استفاده بر روی سطوح گچی ، بتنی و سیمانی و داخل ساختمان مناسب می باشند .

این پوشش ها از ویژگی های کیفی ذیل برخوردار هستند :

• در ساختار این رنگ ها هیچگونه حلال آلی استفاده نمی شود و کاملاً محیط دوست هستند .

• زمان خشک شدن سریع و عدم بوی نامطبوع ، امکان اجرای رنگ را در کوتاهترین زمان برای مصرف کننده ایجاد می نماید .

• از قدرت پوشاندگی عالی برخوردارند و قابلیت پوشش عیوب سطوح را دارا می باشند .

♥ رنگ های اکریلیک (پایه آب)

در حال حاضر مصرف رنگ های ساختمانی پایه حلال به خاطر آلودگی های زیست محیطی در اکثر کشورهای صنعتی ممنوع شده است . رنگ های اکریلیک به دلیل کاربرد آب در ساختار و هنگام رقیق کردن آن ها ، کاملاً با محیط زیست سازگار بوده و هیچگونه آلودگی زیست محیطی ایجاد نمی نمایند . رنگ های اکریلیک فاقد مواد سمی و سایر آلودگی ها است و کاملاً برای انسان بی خطر می باشد و به دلیل استفاده از آب به جای تینر هنگام رقیق کردن ، این رنگ ها فاقد بوی نامطبوع بوده و بدون نیاز به تخلیه محل ، امکان رنگ آمیزی وجود دارد .

کاربرد ها و ویژگی های رنگ های اکریلیک :

• بادوام تر از رنگ های روغنی

• سرعت انجام کار و پوشش دهی بسیار عالی

• کاملاً مناسب و سازگار با سطوح بتنی

• مقاوم به آب و شرایط جوی

{ www.reefiran.com }
{ info@reefiran.com }



باشگاه مشتریان و کارشناسان ریف (RPRC)

در دنیای ارتباطات و اطلاعات، اصل مشتری مداری و احترام به نظرات او یکی از مهمترین شاخصه های رشد و موفقیت هر سازمان محسوب می گردد. بر همین اساس گروه صنعتی و شیمیایی ریف به منظور ارتباط دو جانبه با فروشندگان، کارشناسان و مجریان محترم رنگ اقدام به تاسیس باشگاه RPRC در سال ۱۳۸۰ نموده است. این باشگاه از ابتدای تاسیس با عضویت در انجمن تحقیقاتی رنگ لندن (PRA)، اهداف ذیل را دنبال می نماید:

- تبادل اطلاعات، برگزاری سمینارهای آموزشی و دوره های تخصصی انواع پوشش های صنعتی، ساختمانی، پتینه، چوب، کف و شیمیایی ساختمان
- دریافت و پیگیری نظرات، انتقادات و پیشنهادهای مصرف کنندگان و مجریان جهت ارتقاء سطح کیفی محصولات
- ارائه خدمات رفاهی، ورزشی و اقامتی به اعضاء براساس میزان همکاری و امتیازات دریافتی
- پشتیبانی و اعزام متخصص در راستای رفع مشکلات و موانع احتمالی
- جمع آوری اطلاعات کارشناسان و مجریان به صورت جامع و معرفی به پروژه های اجرایی
- ارائه کاتالوگ و بروشورهای فنی و تخصصی
- ارائه کارت عضویت و گواهینامه تخصصی از انجمن
- ارسال اطلاعات تخصصی، کاتالوگ و هدایا و تبلیغات جهت اعضا

نحوه ارتباط شما با باشگاه:

تماس با شماره تلفن: ۰۳۱-۳۶۲۵۲۰۰۰

سامانه پیام کوتاه: ۳۰۰۰۷۳۷۵

تکمیل فرم های مربوطه

مراجعه به وب سایت: www.reefiran.com

مهاتما گاندی می گوید، مشتری مهمترین بازدید کننده در محدوده ماست، ما با انجام کار او لطفی در حق او نمی کنیم، او با فراهم کردن این فرصت به ما لطف می کند.

{ www.reefiran.com }
{ info@reefiran.com }



رنگ های پلاستیک

پوشش پلاستیک مات سوپر (Acroreef-300)

پوشش پلاستیک مات (ACE-100)

پوشش نیم پلاستیک نیمه مات سوپر (ACE-720)

پوشش نیم پلاستیک مات سوپر (ACE-520)

پوشش های مخصوص نما

کنیتکس اکریلیک (Acroreef-150,200)

ری لیف پودری و خمیری (PS,PZ)

سیلور ریف (Acroreef-160)

سندی ریف (Sr-1100)

کیلر مخصوص نما (Siloreef-120)

رزین مخصوص سنگ (Acroreef-103)

رنگ های اکریلیک

بیس اکریلیک (ACR 312-BACE A,B,C)

پرایمر اکریلیک مخصوص زیرکار (SILO Reef-106 & 100)

بتونه اکریلیک (Putty Reef-100)

آستری اکریلیک پرایر (Prireef-110)

اکریلیک نیمه براق لایه میانی (Acroreef-116 & 112)

اکریلیک نیمه براق لایه نهایی (Acroreef-212 & 312)

رنگ اکریلیک مات (Acroreef-214 & 314)

رنگ اکریلیک براق مرواریدی (Acroreef-316 & 215)

خمیر پیگمنت پایه آب (APW-...)

ضد زنگ ساختمانی اکریلیک پایه آب (Acroreef-520)

لاک شفاف (وارنیش اکریلیک) (AC-1200W)

پوشش عایق رطوبتی (ACR-118)

خمیر درزگیر اکریلیک (AP-110,115)

عایق امولسیون مخصوص بتن (Acroreef-120)

فلورسنت اکریلیک پایه آب (FLOREEF ...)



Water-based
p a i n t s



بیس اکریلیک

(ACR312-Base A,B,C)

موارد کاربرد: این محصول بر پایه رزین اکریلیک امولشن تهیه شده و پس از تینت به وسیله دستگاه، جهت رنگ آمیزی سطوح گچی، سیمانی، بتنی و سطوح رنگ آمیزی شده داخل و خارج ساختمان به کار می رود. این پوشش در سه نوع بیس اکریلیک A، جهت تینت رنگهایی با فام روشن، بیس اکریلیک B، جهت تینت رنگهایی با فام متوسط و بیس اکریلیک C، جهت تینت رنگهایی با فام تیره عرضه می گردد.

ویژگی ها: از ویژگی های این محصول سرعت خشک شدن و پوشش بالا، صد درصد قابل شستشو بودن، سهولت اجرا و قابل رقیق شدن با آب و عدم بوی نامطبوع را می توان نام برد.

مشخصات فیزیکی (در دمای ۲۵ درجه سانتیگراد):

فام: سفید

زمان خشک شدن سطحی: حداکثر ۱ ساعت

زمان خشک شدن عمقی: حداکثر ۳ ساعت

پوشش تئوری: ۸-۱۰ m²/lit

حلال رقیق کننده: آب

دستور مصرف: سطح را عاری از گرد و غبار، چربی و سایر آلودگیها نمایید. در صورت نیاز، نواقص سطح را می بایست با استفاده از بتونه اکریلیک ریف هم سطح گردد. استفاده از پرایمر اکریلیک قبل از رنگ آمیزی پیشنهاد می گردد. پرایمر اکریلیک با نفوذ در ترک های سطحی و پر کردن سطوح متخلخل و با قدرت جذب بالا، علاوه بر ایجاد چسبندگی عالی جهت اجرای رنگ نهایی، پوشش و پایداری رنگ را نیز افزایش می دهد. بیس اکریلیک را پس از تینت با دستگاه، با مقدار مناسبی آب رقیق نموده و با استفاده از غلطک، قلم مو، پیستوله و یا اسفنج بر روی سطح مورد نظر اعمال نمایید.

انواع بسته بندی: کوارت، گالن، حلب

شرایط نگهداری: در ظروف سالم و در بسته، در انبار سر پوشیده، در دمای ۵-۳۵ درجه سانتیگراد نگهداری شود.

عمر مفید: در شرایط نگهداری فوق به مدت ۲ سال



پرایمر اکریلیک مخصوص زیرکار (SiloReef -100 &106)

موارد کاربرد: این محصول بر پایه رزین اکریلیک امولشن تهیه شده است و جهت استفاده بر روی سطوح متخلخل و جاذب گچی، سیمانی، آجری و مانند آن در داخل و خارج ساختمان مناسب می باشد، کاملاً در سطح نفوذ آن را مستحکم نموده و برای بتونه کاری و رنگ آمیزی آماده می نماید.

ویژگی ها: استفاده از این محصول علاوه بر ایجاد چسبندگی بهتر برای رنگ، پوشش و پایداری آن را نیز افزایش می دهد. از ویژگی های دیگر این محصول سرعت خشک شدن سریع، مقاومت در برابر آب، سهولت اجرا و عدم بوی نامطبوع را می توان نام برد.

مشخصات فیزیکی (در دمای ۲۵ درجه سانتیگراد):

فام: بی رنگ

زمان خشک شدن سطحی: حداکثر ۳۰ دقیقه

زمان خشک شدن عمقی: حداکثر ۲ ساعت

پوشش تئوری: $10 \text{ m}^2/\text{lit}$

حلال رقیق کننده: آب

دستور مصرف: سطح را عاری از گرد و غبار، چربی و سایر آلودگیها نمایید. پرایمر را با مقدار مناسب آب رقیق نموده و در یک دست بدون وقفه به وسیله قلم مو و یا پیستوله بدون هوا اعمال نمایید. همچنین بر روی قسمت هایی که قبلاً پرایمر اعمال و خشک شده، مجدداً اعمال نشود.

انواع بسته بندی: ظروف پلاستیکی: ۴ لیتری و ۲۰ لیتری SiloReef -106
ظروف فلزی: کوارت، گالن و حلب SiloReef -100

شرایط نگهداری: در ظروف سالم و دربسته، در انبار سر پوشیده، در دمای ۵-۳۵ درجه سانتیگراد نگهداری شود.
عمر مفید: در شرایط نگهداری فوق به مدت ۲ سال



بتونه اکریلیک (Putty Reef-100)

موارد کاربرد: این محصول بر پایه رزین اکریلیک امولشن تهیه شده و جهت هم سطح کردن و لکه گیری سطوح داخل و خارج ساختمان به کار می رود.

ویژگی ها: از ویژگی های این محصول سرعت خشک شدن مناسب، سنباده خوری و لیسه خوری عالی، قدرت چسبندگی بالا، سهولت استفاده و عدم بوی نامطبوع را می توان نام برد.

مشخصات فیزیکی (در دمای ۲۵ درجه سانتیگراد):

فام: سفید

زمان خشک شدن سطحی: حداکثر ۳۰ دقیقه

زمان خشک شدن عمقی: حداکثر ۲ ساعت

دستور مصرف: سطح را از گرد و غبار، چربی، رطوبت، رنگ های باقیمانده از پاکسازی و سایر آلودگیها نمایید و در صورت لزوم سنباده بزنید. یک لایه از پرایمر را بر روی سطح اعمال نموده و سپس سطح را با بتونه اکریلیک بوسیله لیسه هم سطح و لکه گیری نمایید.

انواع بسته بندی: ظروف پلاستیکی کوارت و گالن

شرایط نگهداری: در ظروف سالم و در بسته، در انبار سر پوشیده، در دمای ۵- ۳۵ درجه سانتیگراد نگهداری شود.

عمر مفید: در شرایط نگهداری فوق به مدت ۱ سال



آستری اکریلیک پرایریف (Prireef-110)

موارد کاربرد: این محصول از مرغوبترین مواد اولیه تهیه گردیده و به عنوان یک لایه آستری جهت اجرای پوششهای اکریلیک و مولتی کالر، کاربرد دارد.

ویژگی ها: از ویژگی های بارز این محصول سرعت خشک شدن بالا، پوشش و چسبندگی مناسب، قابلیت رقیق شدن با آب، سهولت اجرا و عدم بوی نامطبوع را می توان نام برد.

مشخصات فیزیکی (در دمای ۲۵ درجه سانتیگراد):

فام: سفید

زمان خشک شدن سطحی: حداکثر ۲۰ دقیقه

زمان خشک شدن عمقی: حداکثر ۱ ساعت

پوشش تئوری: ۸-۹ متر مربع بر لیتر

حلال رقیق کننده: آب

دستور مصرف: سطح را عاری از گرد و غبار، چربی و سایر آلودگیها نمایید. قسمت های ناصاف را با بتونه اکریلیک هم سطح کنید، سپس رنگ را با مقدار مناسبی آب رقیق نموده و با استفاده از قلم مو و یا غلطک بر روی سطح مورد نظر اعمال کنید.

انواع بسته بندی: ظروف پلاستیکی گالن، ۲/۵ گالن و ۵ گالن

شرایط نگهداری: در ظروف سالم و در بسته، در انبار سر پوشیده، در دمای ۵-۳۵ درجه سانتیگراد نگهداری شود.

عمر مفید: در شرایط نگهداری فوق به مدت ۲ سال





اکریلیک نیمه براق لایه میانی (Acroreef-112 & 116)

موارد کاربرد: این محصول بر پایه رزین اکریلیک امولشن تهیه شده است و جهت رنگ آمیزی سطوح گچی، سیمانی، آجری، چوبی و فلزی داخل و خارج ساختمان به عنوان لایه آستر پوشش نهایی مات، نیمه براق یا براق به کار می رود.

ویژگی ها: از ویژگی های این محصول سرعت خشک شدن و پوشش بالا، سهولت اجرا و قابل رقیق شدن با آب و عدم بوی نامطبوع را می توان نام برد.

مشخصات فیزیکی (در دمای ۲۵ درجه سانتیگراد):

فام: سفید و الوان

زمان خشک شدن سطحی: حداکثر ۱ ساعت

زمان خشک شدن عمقی: حداکثر ۳ ساعت

پوشش تئوری: ۸-۹ m²/lit

حلال رقیق کننده: آب

دستور مصرف: سطح را عاری از گرد و غبار، چربی، سایر آلودگیها نمایید. در صورت وجود رنگ های قدیمی، سطح را سنباده زده و رنگ های پوسته کرده را از روی سطح زدوده و از پوسته نکردن مابقی رنگ نیز مطمئن شوید. رنگ اکریلیک نیمه براق را با مقدار مناسبی آب رقیق نموده و با استفاده از غلطک، قلم مو، پیستوله و یا اسفنج بر روی سطح مورد نظر اعمال نمایید.

انواع بسته بندی: ظروف پلاستیکی: گالن ۲/۵، گالن بیضی Acroreef-116

ظروف فلزی: کوارت، گالن، حلب Acroreef-112

شرایط نگهداری: در ظروف سالم و در بسته، در انبار سر پوشیده، در دمای ۵-۳۵ درجه سانتیگراد نگهداری شود.

عمر مفید: در شرایط نگهداری فوق به مدت ۲ سال



اکریلیک نیمه براق لایه نهایی (Acroreef-212 & 312)

موارد کاربرد: این محصول بر پایه رزین اکریلیک امولشن تهیه شده است و جهت رنگ آمیزی سطوح گچی، سیمانی، آجری، چوبی و فلزی داخل و نمای خارج ساختمان و کلیه مکانهایی که از حساسیت بیشتری برخوردار می باشند مانند بیمارستانها، مهد کودکها، اتاق خواب کودکان و ... به کار می رود.

ویژگی ها: از ویژگی های این محصول سرعت خشک شدن و پوشش بالا، صد در صد قابل شستشو بودن، سهولت اجرا و قابل رقیق شدن با آب، مقاومت عالی در برابر سایش و عدم بوی نامطبوع را می توان نام برد.

مشخصات فیزیکی (در دمای ۲۵ درجه سانتیگراد):

فام: سفید و الوان

زمان خشک شدن سطحی: حداکثر ۱ ساعت

زمان خشک شدن عمقی: حداکثر ۳ ساعت

پوشش تئوری فام سفید: ۸-۶ m²/lit

حلال رقیق کننده: آب

دستور مصرف: سطح را عاری از گرد و غبار، چربی، سایر آلودگیها و رنگ های قدیمی نمایید. استفاده از پرایمر اکریلیک قبل از رنگ آمیزی پیشنهاد می گردد. پرایمر اکریلیک با نفوذ در ترک های سطحی و پر کردن سطوح متخلخل و با قدرت جذب بالا، علاوه بر ایجاد چسبندگی عالی جهت اجرای رنگ نهایی، پوشش و پایداری رنگ را نیز افزایش می دهد. رنگ اکریلیک نیمه براق را با مقدار مناسبی آب رقیق نموده و با استفاده از غلطک، قلم مو، پیستوله و یا اسفنج بر روی سطح مورد نظر اعمال نمایید.

انواع بسته بندی:

ظروف پلاستیکی: گالن، ۲/۵ گالن بیضی Acroreef-212

ظروف فلزی: کوارت، گالن، حلب Acroreef-312

شرایط نگهداری: در ظروف سالم و در بسته، در انبار سر پوشیده، در دمای ۵-۳۵ درجه سانتیگراد نگهداری شود.

عمر مفید: در شرایط نگهداری فوق به مدت ۲ سال





رنگ اکریلیک مات لایه نهایی

(Acroreef-214 & 314)

موارد کاربرد : این محصول بر پایه رزین اکریلیک امولشن تهیه شده است و جهت رنگ آمیزی سطوح گچی، سیمانی، آجری، چوبی و فلزی داخل و نمای خارج ساختمان و کلیه مکان هایی که از حساسیت بیشتری برخوردار می باشند مانند بیمارستانها، مهد کودک ها، اتاق خواب کودکان و ... به کار می رود.

ویژگی ها : از ویژگی های این محصول سرعت خشک شدن و پوشش بالا، صد درصد قابل شستشو بودن، سهولت اجرا و قابل رقیق شدن با آب، مقاومت عالی در برابر سایش و عدم بوی نامطبوع را می توان نام برد.

مشخصات فیزیکی (در دمای ۲۵ درجه سانتیگراد):

فام : سفید و الوان

زمان خشک شدن سطحی : حداکثر ۱ ساعت

زمان خشک شدن عمقی : حداکثر ۳ ساعت

پوشش تئوری فام سفید : ۸-۹ m²/lit

حلال رقیق کننده : آب

دستور مصرف : سطح را عاری از گرد و غبار، چربی، سایر آلودگی ها و رنگ های قدیمی نمایید. استفاده از پرایمر اکریلیک قبل از رنگ آمیزی پیشنهاد می گردد. پرایمر اکریلیک با نفوذ در ترک های سطحی و پر کردن سطوح متخلخل و با قدرت جذب بالا، علاوه بر ایجاد چسبندگی عالی جهت اجرای رنگ نهایی، پوشش و پایداری رنگ را نیز افزایش می دهد. رنگ اکریلیک مات را با مقدار مناسبی آب رقیق نموده و به تنهایی، یا با مخلوط رنگ نیمه براق یا براق مروری با استفاده از غلطک، قلم مو، پیستوله و یا اسفنج بر روی سطح مورد نظر اعمال نمایید.

انواع بسته بندی : ظروف پلاستیکی: گالن، ۲/۵ گالن بیضی Acroreef-214

ظروف فلزی: کوارت، گالن، حلب Acroreef-314

شرایط نگهداری : در ظروف سالم و در بسته، در انبار سر پوشیده، در دمای ۵-۳۵ درجه سانتیگراد نگهداری شود.

عمر مفید : در شرایط نگهداری فوق به مدت ۲ سال



رنگ اکریلیک براق مرواریدی (Acroreef-215 & 316)

موارد کاربرد: این محصول بر پایه رزین اکریلیک امولشن تهیه شده است و جهت رنگ آمیزی سطوح گچی، سیمانی، آجری، چوبی و فلزی داخل و نمای خارج ساختمان و کلیه مکان های که از حساسیت بیشتری برخوردار می باشند مانند بیمارستانها، مهدکودک ها، اتاق خواب کودکان و ... به کار می رود.

ویژگی ها: از ویژگی های این محصول سرعت خشک شدن و پوشش بالا، صد درصد قابل شستشو بودن، سهولت اجرا و قابل رقیق شدن با آب، مقاومت عالی در برابر سایش و عدم بوی نامطبوع را می توان نام برد.

مشخصات فیزیکی (در دمای ۲۵ درجه سانتیگراد):

فام: سفید و الوان

زمان خشک شدن سطحی: حداکثر ۱ ساعت

زمان خشک شدن عمقی: حداکثر ۳ ساعت

پوشش تئوری فام سفید: ۶-۸ m²/lit

حلال رقیق کننده: آب

دستور مصرف: سطح را عاری از گرد و غبار، چربی، سایر آلودگیها و رنگ های قدیمی نمایید. استفاده از پرایمر اکریلیک قبل از رنگ آمیزی پیشنهاد می گردد. پرایمر اکریلیک با نفوذ در ترک های سطحی و پر کردن سطوح متخلخل و با قدرت جذب بالا، علاوه بر ایجاد چسبندگی عالی جهت اجرای رنگ نهایی، پوشش و پایداری رنگ را نیز افزایش می دهد. رنگ براق مرواریدی را با مقدار مناسبی آب رقیق نموده و به تنهایی، یا با مخلوط رنگ نیمه براق یا مات با استفاده از غلطک، قلم مو، پیستوله و یا اسفنج بر روی سطح مورد نظر اعمال نمایید.

انواع بسته بندی: ظروف پلاستیکی: گالن، ۲/۵ گالن بیضی Acroreef-215

ظروف فلزی: کوارت، گالن، حلب Acroreef-316

شرایط نگهداری: در ظروف سالم و در بسته، در انبار سر پوشیده، در دمای ۵-۳۵ درجه سانتیگراد نگهداری شود.

عمر مفید: در شرایط نگهداری فوق به مدت ۲ سال





خمیر پیگمنت اکریلیک پایه آب (APW ...)

موارد کاربرد: این محصول بر پایه رزین اکریلیک امولشن تهیه شده است و جهت تینت انواع رنگ‌های اکریلیک، پلاستیک و نیم پلاستیک به کار می‌رود.

ویژگی‌ها: از ویژگی‌های این محصول قابلیت رنگدهی بالا، سهولت اجرا و قابل رقیق شدن با آب، قابل ارائه در انواع فام‌ها و عدم بوی نامطبوع را میتوان نام برد.

مشخصات فیزیکی (در دمای ۲۵ درجه سانتیگراد):

فام: انواع فام‌ها

زمان خشک شدن سطحی: حداکثر ۱۵ دقیقه

زمان خشک شدن عمقی: حداکثر ۱ ساعت

حلال رقیق‌کننده: آب

دستور مصرف: با توجه به فام مورد نظر، مقداری از خمیر پیگمنت اکریلیک را به رنگ پایه افزوده، تینت نموده و سپس بر روی سطح اعمال نمایید.

انواع بسته بندی: نیم کوارت و کوارت

شرایط نگهداری: در ظروف سالم و دربسته، در انبار سر پوشیده، در دمای ۵-۳۵ درجه سانتیگراد نگهداری شود.

عمر مفید: در شرایط نگهداری فوق به مدت ۲ سال



ضد زنگ ساختمانی اکریلیک پایه آب (Acroreef-520)

موارد کاربرد: این محصول بر پایه رزین اکریلیک امولشن، با استفاده از بهترین مواد مقاوم در برابر خوردگی تهیه شده است و به عنوان اولین لایه بر روی سطوح فلزی داخل و خارج ساختمان به کار می رود.

ویژگی ها: از ویژگی های این محصول سرعت خشک شدن بالا، چسبندگی عالی به سطح، سهولت اجرا و قابل رقیق شدن با آب، خاصیت ضد خوردگی، پوشش مناسب و عدم بوی نامطبوع را می توان نام برد.

مشخصات فیزیکی (در دمای ۲۵ درجه سانتیگراد):

فام: اخراپی

زمان خشک شدن سطحی: حداکثر ۱ ساعت

زمان خشک شدن عمقی: حداکثر ۳ ساعت

پوشش تئوری: ۶-۸ m²/lit

حلال رقیق کننده: آب

دستور مصرف: سطح را عاری از گرد و غبار، چربی و سایر آلودگیها نمایید. سپس سطح را با سمباده زبر نموده، ضد زنگ را با مقدار مناسبی آب رقیق و با استفاده از غلطک، قلم مو یا پیستوله بر روی سطح اعمال نمایید.

انواع بسته بندی: کوارت، گالن، حلب

شرایط نگهداری: در ظروف سالم و دربسته، در انبار سر پوشیده، در دمای ۵-۳۵ درجه سانتیگراد نگهداری شود.

عمر مفید: در شرایط نگهداری فوق به مدت ۲ سال



لاک شفاف (واریش اکریلیک)

(AC-1200W)

موارد کاربرد: این محصول بر پایه رزین اکریلیک امولشن تهیه شده است و جهت محافظت سطوح چوبی، آجری، سفالی، بتنی، سطوح رنگ شده و... به کار می رود.

ویژگی ها: از ویژگی های بارز این پوشش، چسبندگی عالی به سطح، ایجاد سطحی یکنواخت و براق، سهولت اجرا و عدم بوی نامطبوع رامی توان نام برد. همچنین از مقاومت خوبی در برابر آب و شرایط جوی مختلف برخوردار می باشد.

مشخصات فیزیکی (در دمای ۲۵ درجه سانتیگراد):

فام: بی رنگ

زمان خشک شدن سطحی: حداکثر ۳۰ دقیقه

زمان خشک شدن عمقی: حداکثر ۲ ساعت

پوشش تئوری: حداقل $8-10 \text{ m}^2/\text{lit}$

حلال رقیق کننده: آب

دستور مصرف: سطح را عاری از گرد و غبار، چربی و سایر آلودگی ها نمایید. واریش را با مقدار مناسب آب رقیق کرده و بر روی سطح چوبی که قبلا سیلر و سمباده خورده و یا سطوح دیگر، به وسیله قلم مو و یا پیستوله اجرا نمایید. جهت ایجاد براقیت بیشتر، می توانید پس از خشک شدن کامل سطح، مجددا یک لایه دیگر اجرا نمایید. برای دستیابی به ضخامت بالا می بایست پاشش در چند مرحله انجام شود.

انواع بسته بندی: ظروف پلاستیکی کوارت، گالن، ۵ گالنی

شرایط نگهداری: در ظروف سالم و دربسته، در انبار سر پوشیده، در دمای ۵-۳۵ درجه سانتیگراد نگهداری شود.

عمر مفید: در شرایط نگهداری فوق به مدت ۲ سال



پوشش عایق رطوبتی (ACR-118)

موارد کاربرد: این محصول بر پایه پلیمرهای انعطاف پذیر محلول در آب تولید شده و با خواص برتر جایگزین بسیار مناسبی برای ایزوگام و عایق کاری بام‌های مسکونی، ادارات و انبارهای کالا، عایق کاری دیوارهای باران گیر، عایق کاری پشت بام‌های سفالی، بتنی، آردواز، آسفالتی و سایر سیستم‌های سنتی می‌باشد.

ویژگی‌ها: از ویژگی‌های بارز این پوشش غیر سمی و غیر قابل اشتعال بودن، انعطاف پذیری، اجرای سریع و آسان بر روی هرگونه سطوح افقی و عمودی گچی، بتنی، سیمانی، آسفالتی و فلزی، سهولت ترمیم و عدم بوی نامطبوع را می‌توان نام برد.

مشخصات فیزیکی (در دمای ۲۵ درجه سانتیگراد):

فام: سفید و الوان

زمان اجرای لایه دوم: حداقل ۲ ساعت

پوشش تئوری: حداقل $2-3 \text{ m}^2/\text{lit}$

حلال رقیق کننده: آب

دستور مصرف: سطح را عاری از گرد و غبار، چربی، آلودگی، پوسیدگی‌ها و نقاط سست نموده و سپس با آب شستشو دهید. جهت چسبندگی بهتر پوشش به سطح زیرین، از پرایمر اکریلیک SiloReef-100 به عنوان لایه زیرکار استفاده نمایید، پوشش مورد نظر را حداکثر تا یک ساعت بعد از اجرای پرایمر با ۲۰-۱۰ درصد آب رقیق نموده و به وسیله قلم مو و یا غلطک، یا با ۴۰ درصد آب رقیق نموده و به وسیله پیستوله با ضخامت ۷۰۰-۸۰۰ میکرون در دو لایه بر روی پرایمر اجرا نمایید. جهت جلوگیری از نفوذ آب دقت شود کناره‌ها و درزها کاملاً پوشش داده شود.

انواع بسته بندی: ظروف پلاستیکی کوارت، گالن، ۲/۵ گالن، ۵ گالنی

شرایط نگهداری: در ظروف سالم و دربسته، در انبار سر پوشیده، در دمای ۵-۳۵ درجه سانتیگراد نگهداری شود.

عمر مفید: در شرایط نگهداری فوق به مدت ۲ سال





خمیر درزگیر اکریلیک

(Ap-110,115)

موارد کاربرد: این محصول بر پایه رزین اکریلیک امولشن تهیه شده است و جهت پر کردن درزهای انبساطی، ترک‌های عمیق ساختمانی و بندکشی کاشی، سرامیک و سنگ در داخل و خارج ساختمان به کار می‌رود.

این محصول در دو نوع ذیل به بازار عرضه می‌گردد:

- خمیر درزگیر اکریلیک نرم AP-110 جهت پر کردن و بندکشی درزهای انبساطی دیواره‌ها و سقف‌ها
- خمیر درزگیر اکریلیک زبر AP-115 جهت پر کردن و بندکشی درزهای انبساطی کف و ترک‌های عمیق ساختمانی

ویژگی‌ها: از ویژگی‌های این محصول قدرت چسبندگی و ارتجاعی بالا، مقاومت جوی، سهولت استفاده و عدم بوی نامطبوع را می‌توان نام برد.

مشخصات فیزیکی (در دمای ۲۵ درجه سانتیگراد):

فام: سفید و الوان

زمان خشک شدن سطحی: حداکثر ۲ ساعت

زمان خشک شدن عمقی: حداکثر ۲۴ ساعت

پوشش تئوری: ۲-۳ m²/kg

دستور مصرف: سطح را عاری از گرد و غبار، چربی و سایر آلودگیها نمایید. سپس محل درز را از خمیر پر نموده و با استفاده از مالیه یا کاردک مناسبی پرداخت نمایید.

انواع بسته بندی: ظروف پلاستیکی، کوارت، گالن و ۲/۵ گالن

شرایط نگهداری: در ظروف سالم و در بسته، در انبار سرپوشیده، در دمای ۵- ۳۰ درجه سانتیگراد نگهداری شود.

عمر مفید: در شرایط نگهداری فوق به مدت ۱ سال



عایق امولسیونی مخصوص بتن (AcroReef-120)

موارد کاربرد: این محصول بر پایه رزین اکریلیک امولشن تهیه شده است و جهت آب بندی و نفوذ ناپذیر نمودن کلیه سطوح ساختمانی، اتصال انواع ملات ها یا پلاسترهای ساختمانی به سطوح زیرکار، اتصال بتن یا ملات جدید به بتن قدیم، ترمیم و تعمیر کلیه سطوح زیرکار استفاده می گردد.

ویژگی ها: استفاده از این محصول مقاومت چسبندگی ملات یا بتن حاصل را به میزان قابل توجهی افزایش داده و ضمن ارتقاء خواص مکانیکی، پایداری و دوام مخلوط را در مقابل عوامل گوناگون فیزیکی و شیمیایی نیز افزایش می دهد. از ویژگی های دیگر این محصول سرعت خشک شدن سریع، سهولت اجرا و عدم بوی نامطبوع را می توان نام برد.

مشخصات فیزیکی (در دمای ۲۵ درجه سانتیگراد):

فام: شیری رنگ

میزان ید کلر: صفر

حلال رقیق کننده: آب

دستور مصرف: سطح را عاری از گرد و غبار، چربی و سایر آلودگیها نموده و سپس با آب شستشو دهید. جهت نتیجه گیری بهتر می بایستی مایع عایق بندی بتن را به میزان مورد نیاز (میزان مصرف به نوع ملات یا بتن و موارد کاربرد آن بستگی دارد) به آب مصرفی بتن یا ملات افزود، سپس آن را با اجزای خشک بتن یا ملات کاملاً مخلوط و اعمال نمایید. در ضمن این محصول را می توان به صورت مستقیم بر روی سطح بتن اعمال نمود.

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

شرایط نگهداری: در ظروف سالم و در بسته، در انبار سر پوشیده، در دمای ۵- ۳۵ درجه سانتیگراد نگهداری شود.

عمر مفید: در شرایط نگهداری فوق به مدت ۲ سال





فلور سنت اکریلیک پایه آب (FloReef...)

موارد کاربرد: این محصول بر پایه رزین اکریلیک امولشن تهیه شده است و جهت خطاطی، پارچه نویسی، تابلوهای نقاشی و هنری و همچنین رنگ آمیزی سطوح گچی، سیمانی و چوبی به کار می رود.

ویژگی ها: از ویژگی های این محصول مقاومت به شستشو، سهولت اجرا و قابل رقیق شدن با آب، قابل ارائه در انواع فام ها و عدم بوی نامطبوع را می توان نام برد.

مشخصات فیزیکی (در دمای ۲۵ درجه سانتیگراد):

فام: انواع فام ها

زمان خشک شدن سطحی: حداکثر ۲۰ دقیقه

زمان خشک شدن عمقی: حداکثر ۱ ساعت

حلال رقیق کننده: آب

دستور مصرف: سطح را عاری از گرد و غبار، چربی و سایر آلودگی ها نمایید. سپس رنگ را با مقدار مناسبی آب رقیق نموده و با استفاده از قلم مو و یا پیستوله بر روی سطح مورد نظر اعمال نمایید.

انواع بسته بندی: نیم کوارت

شرایط نگهداری: در ظروف سالم و دربسته، در انبار سر پوشیده، در دمای ۵-۳۵ درجه سانتیگراد نگهداری شود.

عمر مفید: در شرایط نگهداری فوق به مدت ۲ سال





پوشش رنگ پلاستیک مات سوپر (Acroreef-300)

موارد کاربرد: این محصول از مرغوبترین مواد اولیه ساخته شده و جهت رنگ آمیزی سطوح گچی، سیمانی و آجری داخل ساختمان به کار می رود. همچنین از این پوشش می توان به عنوان لایه اول جهت رنگ های اکریلیک ساختمانی نیز استفاده نمود.

ویژگی ها: این محصول بر اساس استاندارد ملی ایران به شماره ۲۸۹ ISIRI طراحی شده است. از ویژگی های این محصول سرعت خشک شدن و پوشش بالا، چسبندگی عالی، مقاومت در برابر سایش و شستشو، سهولت اجرا و قابل رقیق شدن با آب و عدم بوی نامطبوع را می توان نام برد.

مشخصات فیزیکی (در دمای ۲۵ درجه سانتیگراد):

فام: سفید و الوان

زمان خشک شدن سطحی: حداکثر ۲۰ دقیقه

زمان خشک شدن عمقی: حداکثر ۱ ساعت

پوشش تئوری فام سفید: ۹-۱۱ m²/lit

حلال رقیق کننده: آب

دستور مصرف: سطح را عاری از گرد و غبار، چربی و سایر آلودگیها نمایید. قسمت های ناصاف را با بتونه، هم سطح کنید. سپس رنگ را با مقدار مناسبی آب رقیق نموده و با استفاده از قلم مو و یا غلطک بر روی سطح مورد نظر اعمال نمایید.

انواع بسته بندی: ظروف پلاستیکی گالن، ۲/۵ گالن، ۵ گالنی

شرایط نگهداری: در ظروف سالم و دربسته، در انبار سر پوشیده، در دمای ۵- ۳۵ درجه سانتیگراد نگهداری شود.

عمر مفید: در شرایط نگهداری فوق به مدت ۲ سال





پوش رنگ پلاستیک مات (ACE - 100)

موارد کاربرد: این محصول از مرغوبترین مواد اولیه ساخته شده و جهت رنگ آمیزی سطوح گچی، سیمانی و آجری داخل ساختمان به کار می رود.

ویژگی ها: این محصول بر اساس استاندارد ملی ایران به شماره ۲۸۹ ISIRI طراحی شده است. از ویژگی های این محصول سرعت خشک شدن و پوشش بالا، چسبندگی عالی، مقاومت در برابر سایش و شستشو، سهولت اجرا و قابل رقیق شدن با آب و عدم بوی نامطبوع را می توان نام برد.

مشخصات فیزیکی (در دمای ۲۵ درجه سانتیگراد):

فام: سفید و الوان

زمان خشک شدن سطحی: حداکثر ۲۰ دقیقه

زمان خشک شدن عمقی: حداکثر ۱ ساعت

پوشش تئوری فام سفید: ۸-۱۰ m²/lit

حلال رقیق کننده: آب

دستور مصرف: سطح را عاری از گرد و غبار، چربی و سایر آلودگیها نمایید. قسمت های ناصاف را با بتونه هم سطح کنید. سپس رنگ را با مقدار مناسبی آب رقیق نموده و با استفاده از قلم مو و یا غلطک بر روی سطح مورد نظر اعمال نمایید.

انواع بسته بندی: ظروف پلاستیکی گالن، ۲/۵ گالن، ۵ گالنی

شرایط نگهداری: در ظروف سالم و در بسته، در انبار سر پوشیده، در دمای ۵-۳۵ درجه سانتیگراد نگهداری شود.

عمر مفید: در شرایط نگهداری فوق به مدت ۲ سال



پوشش نیم پلاستیک نیمه مات سوپر (ACE-720)

موارد کاربرد: این محصول جهت رنگ آمیزی سطوح گچی، سیمانی و آجری داخل ساختمان به خصوص سقف به کار می رود.

ویژگی ها: این محصول بر اساس استاندارد ملی ایران به شماره ۲۸۹ ISIRI طراحی شده است. از ویژگی های این محصول سرعت خشک شدن بالا، چسبندگی عالی، سهولت اجرا و قابل رقیق شدن با آب و عدم بوی نامطبوع را می توان نام برد.

مشخصات فیزیکی (در دمای ۲۵ درجه سانتیگراد):

فام: سفید و الوان

زمان خشک شدن سطحی: حداکثر ۲۰ دقیقه

زمان خشک شدن عمقی: حداکثر ۱ ساعت

پوشش تئوری فام سفید: $7-9 \text{ m}^2/\text{lit}$

حلال رقیق کننده: آب

دستور مصرف: سطح را عاری از گرد و غبار، چربی و سایر آلودگیها نمایید. قسمت های ناصاف را با بتونه اکریلیک هم سطح کنید. سپس رنگ را با مقدار مناسبی آب رقیق نموده و با استفاده از قلم مو و یا غلطک بر روی سطح مورد نظر اعمال نمایید.

انواع بسته بندی: ظروف پلاستیکی گالن، ۲/۵ گالن، ۵ گالنی

شرایط نگهداری: در ظروف سالم و دربسته، در انبار سر پوشیده، در دمای ۵-۳۵ درجه سانتیگراد نگهداری شود.

عمر مفید: در شرایط نگهداری فوق به مدت ۲ سال





پوش رنگ نیم پلاستیک مات سوپر (ACE-520)

موارد کاربرد: این محصول جهت رنگ آمیزی سطوح گچی، سیمانی و آجری داخل ساختمان به خصوص سقف به کار می رود.

ویژگی ها: این محصول بر اساس استاندارد ملی ایران به شماره ۲۸۹ ISIRI طراحی شده است. از ویژگی های این محصول سرعت خشک شدن بالا، چسبندگی عالی، سهولت اجرا و قابل رقیق شدن با آب و عدم بوی نامطبوع را می توان نام برد.

مشخصات فیزیکی (در دمای ۲۵ درجه سانتیگراد):

فام: سفید و الوان

زمان خشک شدن سطحی: حداکثر ۲۰ دقیقه

زمان خشک شدن عمقی: حداکثر ۱ ساعت

پوشش تئوری فام سفید: ۶-۸ m²/lit

حلال رقیق کننده: آب

دستور مصرف: سطح را عاری از گرد و غبار، چربی و سایر آلودگیها نمایید. قسمت های ناصاف را با بتونه اکریلیک هم سطح کنید. سپس رنگ را با مقدار مناسبی آب رقیق نموده و با استفاده از قلم مو و یا غلطک بر روی سطح مورد نظر اعمال نمایید.

انواع بسته بندی: ظروف پلاستیکی گالن، ۲/۵ گالن، ۵ گالنی

شرایط نگهداری: در ظروف سالم و در بسته، در انبار سر پوشیده، در دمای ۵-۳۵ درجه سانتیگراد نگهداری شود.

عمر مفید: در شرایط نگهداری فوق به مدت ۲ سال



کنیتکس اکریلیک (AcroReef-150,200)

موارد کاربرد: این محصول بر پایه رزین اکریلیک امولشن تهیه شده و جهت پوشش نمای ساختمان مانند بلوک های سیمانی، آجری، سیمان صیقلی و تگرگی، چوبی و سطوح گچی به کار می رود. این پوشش در دو نوع با دانه بندی ریز به کد Acroreef-150 و دانه بندی درشت با کد Acroreef-200 به بازار عرضه می گردد.

ویژگی ها: از ویژگی های این محصول پوشش بالا، چسبندگی عالی به سطح، مقاوم به آب و رطوبت و عدم بوی نامطبوع را می توان نام برد.

مشخصات فیزیکی (در دمای ۲۵ درجه سانتیگراد):

فام: سفید و الوان

زمان خشک شدن عمقی: حداکثر ۸ ساعت

حلال رقیق کننده: آب

دستور مصرف: سطح را عاری از گرد و غبار، چربی و سایر آلودگیها نمایید. استفاده از پرایمر اکریلیک قبل از اجرا پیشنهاد می گردد. سپس کنیتکس را با مقدار مناسبی آب (حداکثر ۲۰ درصد) رقیق نموده و با استفاده از پیستوله کنیتکس پاش بر روی سطح مورد نظر اعمال نمایید.

انواع بسته بندی: ظرف پلاستیکی ۵ گالنی

شرایط نگهداری: در ظروف سالم و در بسته، در انبار سر پوشیده، در دمای ۵- تا ۳۵ درجه سانتیگراد نگهداری شود.

عمر مفید: در شرایط نگهداری فوق به مدت ۱ سال



ری لیف پودری

(PZ ...)

موارد کاربرد: مناسب جهت زیبا سازی شهری اعم از کف پیاده رو، محوطه پارک ها، پایه پل ها، دیواره زیرگذرها، دیواره و کف پارکینگ ها.

ویژگی ها: این محصول ترکیبی از پلیمرها، سیمان و سنگدانه های خاص با انعطاف پذیری مناسب و چسبندگی بالا به کلیه سطوح بوده و همچنین به دلیل مقاومت عالی در برابر شرایط مختلف جوی، قابل اجرا در طرح ها و شید های مختلف، جایگزین مناسبی جهت انواع سنگ و سرامیک می باشد.

انعطاف پذیری بالا، چسبندگی عالی به کلیه سطوح سیمانی، بتنی، آسفالت و...، سهولت اختلاط با آب، مقاوم در برابر سیکل های یخبندان و ذوب، غیر لغزنده، غیر قابل اشتعال و مقاومت مکانیکی عالی از دیگر ویژگی های این محصول می باشد.

مشخصات فیزیکی (در دمای ۲۵ درجه سانتیگراد):

فام: سفید و الوان

یون کلر: ندارد

حلال رقیق کننده: آب

دستور مصرف: آب را به پودری لیف افزوده با دست یا همزن مکانیکی آنقدر به هم بزنید تا ملاتی یکدست و همگن بدست آید. پیشنهاد می شود برای دریافت نتیجه بهتر، سطح مورد نظر را مرطوب کنید و تا محو شدن لایه نازک آب صبر نمایید. (اصطلاحاً سطح دو نم شود) ملات آماده شده را بوسیله پاشش و یا به کمک یک ماله بر روی همه سطح و با ضخامت یکنواخت اجرا کنید، برای دریافت بهترین نتیجه سطح باید در پایان پوشش دهی با ضخامت ۲-۳ میلی متر، یکنواخت پوشش داده شده باشد.

انواع بسته بندی: کیسه های ۵ و ۲۵ کیلوگرمی

شرایط نگهداری: در بسته بندی سالم و در بسته، در انبار سر پوشیده، در دمای ۵-۳۵ درجه سانتیگراد نگهداری شود.

عمر مفید: در شرایط نگهداری فوق به مدت ۱ سال



ری لیف خمیری (PS...)

موارد کاربرد: این محصول بر پایه رزین اکریلیک امولشن و سنگدانه‌های خاص تهیه شده و مناسب جهت زیبا سازی شهری، اعم از دیواره پارکینگ‌ها، پایه پل‌ها، دیواره زیرگذرها و... می‌باشد. این محصول در دو نوع، پوشش ری لیف خمیری نرم PS-1001 و پوشش ری لیف خمیری زبر PSZ-1000 به بازار عرضه می‌گردد.

ویژگی‌ها: از ویژگی‌های این محصول انعطاف پذیری مناسب، چسبندگی و مقاومت مکانیکی عالی، مقاومت به شرایط جوی مختلف و عدم بوی نامطبوع را می‌توان نام برد.

مشخصات فیزیکی (در دمای ۲۵ درجه سانتیگراد):

فام: انواع فام‌ها

میزان یون کلر: صفر

حلال رقیق‌کننده: آب

دستور مصرف: سطح را عاری از گرد و غبار، چربی و سایر آلودگی‌ها نمایید. در صورت وجود رنگ‌های قدیمی سطح را سمباده بزنید. ری لیف مورد نظر را با مقدار مناسب آب رقیق نموده و به وسیله لیسه، مال‌ه و یا پیستوله بر روی سطح اعمال نمایید. در صورت تمایل به براقیت این پوشش بر روی دیواره‌ها، می‌توانید از کیلر اکریلیک مخصوص نمای ریف به کد محصول Acroreef-120 بر روی آن استفاده نمایید.

انواع بسته بندی: ظرف پلاستیکی ۵ گالنی

شرایط نگهداری: در ظروف سالم و در بسته، در انبار سر پوشیده، در دمای ۵- تا ۳۵ درجه سانتیگراد نگهداری شود.

عمر مفید: در شرایط نگهداری فوق به مدت ۲ سال





سیلور ریف

(AcroReef-160)

موارد کاربرد: این محصول قابل استفاده جهت انواع نمای ساختمان مانند دیوارها و پانل های پیش ساخته گچی و سیمانی، آجر و پلاستر سیمانی، چوب و سطوح گچی می باشد.

ویژگی ها: این محصول بر پایه پلیمرهای خاص اکریلیک امولشن با قدرت پوشش بالا، چسبندگی عالی به انواع سطوح و دارای مقاومت بسیار بالا در برابر نور خورشید، نفوذ آب و رطوبت می باشد.

مشخصات فیزیکی (در دمای ۲۵ درجه سانتیگراد):

فام: سفید و الوان

حالت ظاهری: خمیری

زمان خشک شدن سطحی: ۱-۲ ساعت

زمان خشک شدن نهایی: حداکثر ۲۴ ساعت

حلال رقیق کننده: آب

دستور مصرف: سطح را عاری از گرد و غبار، چربی و سایر آلودگیها نمایید. لازم به ذکر است که برای نتیجه گیری بهتر روی سطوح صاف و صیقلی، پیشنهاد می گردد قبل از اجرای رنگ، یک لایه پرایمر اکریلیک Siloreef-100 بر روی سطح اجرا شود.

انواع بسته بندی: ظروف پلاستیکی گالن، ۲/۵ گالن و سطل ۲۵ کیلویی.

شرایط نگهداری: در ظروف سالم و در بسته، در انبار سر پوشیده، در دمای ۵-۳۵ درجه سانتیگراد نگهداری شود.

عمر مفید: در شرایط نگهداری فوق به مدت ۱ سال



سندي ريف (Sr-1100)

موارد کاربرد: تنها محصول بافت دار ، مناسب برای نمای بیرونی کهن که ظاهری اصیل، طبیعی و ماندگار ارائه می دهد. مناسب جهت نمای بیرونی بر روی سطوح بتنی.

ویژگی ها: این محصول بر پایه آب و دوستدار محیط زیست بوده و با ویژگی استحکام و پایداری عالی رنگ ، برون تراوایی (تنفس پذیری) و قابلیت پوشش ترک ها در ترمیم بافت های قدیمی به کار می رود. همچنین از بتن در برابر املاح و دی اکسید کربن محافظت کرده و در انواع شیدها قابل اجرا می باشد.

مشخصات فیزیکی (در دمای ۲۵ درجه سانتیگراد):

فام : سفید و الوان

حالت ظاهری : خمیری

حلال رقیق کننده : آب

دستور مصرف: سطح را عاری از گرد و غبار، چربی و سایر آلودگیها نمایید. در صورت وجود رنگ های کهنه سطح را سمباده زده و سپس اجرا نمایید. ابتدا یک لایه پرایمر اکریلیک SiloReef-100 سطح را پوشش داده و سپس رنگ مورد نظر را حداکثر با ۵٪ - ۱۰٪ آب مخلوط کرده و توسط پیستوله روی سطح دو لایه اجرا نمایید.

انواع بسته بندی: ظروف پلاستیکی گالن ، ۵ گالنی

شرایط نگهداری: در ظروف سالم و در بسته ، در انبار سر پوشیده ، در دمای ۱۰- ۳۵ درجه سانتیگراد نگهداری شود.

عمر مفید: در شرایط نگهداری فوق به مدت ۱ سال





کیلر اکریلیک مخصوص نما

(SiloReef-120)

موارد کاربرد: این محصول بر پایه رزین اکریلیک امولشن تهیه شده است و به عنوان یک پوشش محافظ جهت استفاده بر روی سطوح گچی، سیمانی، آجری و رنگ شده در داخل و نمای ساختمان به کار می‌رود.

ویژگی‌ها: از ویژگی‌های بارز این پوشش، چسبندگی عالی به سطح، براقت فوق العاده سهولت اجرا و عدم بوی نامطبوع را می‌توان نام برد. همچنین از سختی و مقاومت خوبی در برابر آب و شرایط جوی مختلف برخوردار می‌باشد.

مشخصات فیزیکی (در دمای ۲۵ درجه سانتیگراد):

فام: بی‌رنگ

زمان خشک شدن سطحی: حداکثر ۱ ساعت

زمان خشک شدن عمقی: حداکثر ۳ ساعت

پوشش تئوری: حداقل $9-11 \text{ m}^2/\text{lit}$

حلال رقیق کننده: آب

دستور مصرف: سطح را عاری از گرد و غبار، چربی و سایر آلودگی‌ها نمایید. کیلر را با مقدار مناسبی آب رقیق نموده و به وسیله قلم مو یا پیستوله بر روی سطح اجرا نمایید.

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

شرایط نگهداری: در ظروف سالم و در بسته، در انبار سر پوشیده، در دمای ۵- تا ۳۵ درجه سانتیگراد نگهداری شود.

عمر مفید: در شرایط نگهداری فوق به مدت ۲ سال



رزین مخصوص سنگ (Acroreef-103)

موارد کاربرد: این کیلر بر پایه رزین اکریلیک ترموپلاست سریع خشک طراحی شده و از مقاومت عالی نسبت به شرایط جوی برخوردار است. ایجاد یک پوشش کاملاً شفاف نیمه براق و مقاوم به آب و نور UV بر روی سطوح سنگ های طبیعی و مصنوعی و مصنوعات بتنی.

ویژگی ها: این محصول قادر است ضمن حفاظت از سطح، بدون تغییر فام، سطحی براق و یکنواخت بر روی سنگ ایجاد نماید. از ویژگی های بارز این پوشش قدرت چسبندگی فوق العاده بالا، نفوذ ناپذیری در مقابل آب، مقاوم در برابر نور UV، عدم زردگرایی، سهولت و سرعت اجرا، عدم افت براقیت رامی توان نام برد. همچنین از مقاومت خوبی در برابر آب و شرایط جوی مختلف برخوردار می باشد.

مشخصات فیزیکی (در دمای ۲۵ درجه سانتیگراد):

فام: شفاف

حالت فیزیکی: مایع

زمان خشک شدن سطحی: حداکثر ۲۰-۱۵ دقیقه

زمان خشک شدن نهایی: ۲ ساعت

دستور مصرف: سطح را عاری از گرد و غبار، چربی و سایر آلودگی ها نمایید. پس از آماده سازی سطح این محصول را بوسیله قلم مو یا غلطک به ضخامت حداکثر ۲۰۰ میکرون بر روی سطح اجرا نمایید.

انواع بسته بندی: ظروف فلزی ۱ و ۴ لیتری

شرایط نگهداری: در ظروف سالم و دربسته، در انبار سر پوشیده، در دمای ۵-۳۵ درجه سانتیگراد نگهداری شود.

عمر مفید: در شرایط نگهداری فوق به مدت ۱ سال





کیلر سیلیکونی

(SilicoReef-102)

موارد کاربرد: این محصول بر پایه رزین سیلیکونی و بدون پیگمنت تهیه شده است و به عنوان یک پوشش محافظ جهت استفاده بر روی سطوح گچی، سیمانی، بتنی و آجری داخل و خارج ساختمان به کار می رود.

ویژگی ها: از ویژگی های بارز این پوشش، قابلیت نفوذ و چسبندگی عالی به سطح، آبگریزی، مقاومت به نفوذ آب و شوره زدن را می توان نام برد. همچنین با استفاده از این پوشش حالت ظاهری و رنگ سطح نیز تغییری نخواهد کرد.

مشخصات فیزیکی (در دمای ۲۵ درجه سانتیگراد):

فام: بی رنگ

زمان خشک شدن سطحی: حداکثر ۱ ساعت

زمان خشک شدن عمقی: حداکثر ۳ ساعت

پوشش تئوری: حداقل $8-10 \text{ m}^2/\text{lit}$

دستور مصرف: سطح را عاری از گرد و غبار، چربی و سایر آلودگیها نمایید. سپس کیلر را در سه لایه با ضخامت کم، بوسیله قلم مو، غلطک و یا پیستوله بر روی سطح اجرا نمایید.

انواع بسته بندی: ظروف پلاستیکی ۴ لیتری و ۲۰ لیتری

شرایط نگهداری: در ظروف سالم و در بسته، در انبار سر پوشیده، در دمای ۵- ۳۵ درجه سانتیگراد نگهداری شود.

عمر مفید: در شرایط نگهداری فوق به مدت ۳ سال



پوشش اکریلیک سیلیکونی (SilicoReef-202,204,302)

موارد کاربرد: این محصول بر پایه رزین اکریلیک و سیلیکون امولشن در سه نوع مات، نیمه براق و براق تهیه شده است و جهت استفاده بر روی سطوح گچی، سیمانی، بتنی داخل و خارج ساختمان به کار می رود.

ویژگی ها: از ویژگی های بارز این پوشش، قدرت پوشش دهی بالا، غبارگریزی، مقاومت به آب و اشعه UV و شرایط مختلف جوی و عدم بوی نامطبوع را می توان نام برد. همچنین استفاده از این پوشش باعث جلوگیری از نفوذ اکسید کربن و کلراید به درون سازه شده و عمر آن را افزایش می دهد.

مشخصات فیزیکی (در دمای ۲۵ درجه سانتیگراد):

فام: سفید و الوان

زمان خشک شدن سطحی: حداکثر ۱ ساعت

زمان خشک شدن عمقی: حداکثر ۳ ساعت

پوشش تئوری: حداقل $10-8 \text{ m}^2/\text{lit}$

حلال رقیق کننده: آب

دستور مصرف: سطح را عاری از گرد و غبار، چربی و سایر آلودگیها نمایید. در صورت وجود رنگ های قدیمی، ابتدا سطح را سنباده زده و یا با واترجت کاملاً تمیز نمایید. همچنین بر روی سطوحی که قبلاً رنگ نشده یا دارای خلل و فرج می باشد، پرایمر اکریلیک را بر روی سطح اعمال کنید. سپس رنگ را با مقدار مناسبی آب رقیق نموده و به وسیله قلم مو، غلطک و یا پیستوله بر روی سطح اجرا نمایید.

انواع بسته بندی: گالن، حلب

SilicoReef -202 اکریلیک سیلیکونی مات

SilicoReef -204 اکریلیک سیلیکونی نیمه براق

SilicoReef -302 اکریلیک سیلیکونی براق

شرایط نگهداری: در ظروف سالم و دربسته، در انبار سر پوشیده، در دمای

۵-۳۵ درجه سانتیگراد نگهداری شود.

عمر مفید: در شرایط نگهداری فوق به مدت ۳ سال



پوشش های سیلیکونی

کیلر سیلیکونی (SilicoReef-102)

پوشش اکریلیک سیلیکونی (Silico Reef-202,204,302)



SILICON

coating

رنگ های ساختمانی حلالی و آلكیدی

ساختار این پوشش ها که بر پایه آلكید رزین ساخته می شوند به گونه ای است که در معرض جریان هوا خشک می شوند و پس از خشک شدن کامل مشخصات کیفی قابل قبولی را از خود بروز می دهند. از دلایل استقبال عمومی از این گونه پوشش ها می توان به موارد زیر اشاره کرد:

- حفاظت از سطوح در برابر عوامل جوی و رطوبت محیط
- روی هر گونه سطحی قابل اجرا می باشند.
- در زمان مناسب خشک می شوند.
- سطح صاف و یکنواخت
- براقیت بالا

♥ نکته قابل توجه علاوه بر دقت نظر به کیفیت محصول، حساسیت در آماده سازی سطح، قبل از اجرای اینگونه پوشش هاست. محصولات آلكیدی به نسبت های دلخواه قابل اختلاط با خمیر پیگمنت های روغنی می باشند.





پوشش های آلکیدی و حلالی

بیس آلکیدی نیمه براق (AS-100-A,C)

پوشش زیرین آستری آلکیدی (AP-100)

رنگ رویه آلکیدی نیمه براق (ASG-100)

پوشش رنگ روغنی براق آلکیدی (AG-100)

پوشش رنگ روغنی مات آلکیدی (AM-100)

رنگ آستری بر پایه رزین آلکید و اکسید آهن - ضد زنگ اخزایی (AP-520)

پوشش آلکیدی چکشی متالیک (11070)

رنگ استخری بر پایه رزین اکریلیک ترموپلاست (ACR-22S-W,B)

رنگ پاک کن - رنگ زدا (PR-111)

بتونه سنگی (P-100)

جلای آلکیدی براق (AG-1100)

Alkyd

p a i n t s



بیس آلکیدی نیمه براق (AS-100-A,C)

موارد کاربرد: این محصول بر پایه رزین آلکید تهیه شده است و پس از تینت به وسیله دستگاه، جهت رنگ آمیزی سطوح آستری شده فلزی، چوبی، سیمانی، آجری و سایر موارد مشابه داخل و خارج ساختمان به کار می رود. این پوشش در دو نوع بیس آلکیدی نیمه براق A، جهت تینت فام سفید و الوان روشن و بیس آلکیدی نیمه براق C، جهت تینت فام های تیره عرضه می گردد.

ویژگی ها: از ویژگی های این محصول سرعت خشک شدن مناسب، مقاومت در برابر زردگرایی و رنگ پریدگی، دوام و پایداری عالی را می توان نام برد.

مشخصات فیزیکی (در دمای ۲۵ درجه سانتیگراد):

زمان خشک شدن سطحی: حداکثر ۴-۲ ساعت

زمان خشک شدن عمقی: حداکثر ۱۶-۸ ساعت

حلال رقیق کننده: Reefsolve-100

دستور مصرف: سطح را عاری از گرد و غبار، چربی و سایر آلودگیها نمایید. پیشنهاد می گردد ابتدا سطح توسط بتونه و سمباده آماده و یکنواخت گردد. سپس بیس آلکیدی را پس از تینت با دستگاه، با مقدار مناسبی تینر ۱۰۰ اریف رقیق نموده و با استفاده از غلطک، قلم مو و یا پیستوله بر روی سطح مورد نظر اعمال نمایید.

انواع بسته بندی: کوارت و گالن

شرایط نگهداری: در ظروف سالم و در بسته، در انبار سر پوشیده، در دمای ۵-۳۵ درجه سانتیگراد و به دور از رطوبت و آتش نگهداری شود.

عمر مفید: در شرایط نگهداری فوق به مدت ۳ سال



پوشش زیرین آستری آلکیدی (AP-100)

موارد کاربرد: این محصول بر پایه رزین آلکید تهیه شده است و جهت آستر بر روی کلیه سطوح فلزی، چوبی، سیمانی، آجری و سایر موارد مشابه داخل و خارج ساختمان به کار می رود.

ویژگی ها: این محصول بر اساس استاندارد ملی ایران به شماره ۱۶۹۷ ISIRI طراحی شده است. از ویژگی های این محصول سرعت خشک شدن و پوشش مناسب را می توان نام برد.

مشخصات فیزیکی (در دمای ۲۵ درجه سانتیگراد):

فام: سفید و الوان

زمان خشک شدن سطحی: ۲-۴ ساعت

زمان خشک شدن عمقی: حداکثر ۱۶ ساعت

پوشش تئوری فام سفید: ۵-۷ m²/lit

حلال رقیق کننده: Reefsolve-100

دستور مصرف: سطح را عاری از گرد و غبار، چربی و سایر آلودگی ها نمایید. پیشنهاد می گردد ابتدا سطح توسط بتونه و سنباده آماده و یکنواخت گردد، سپس رنگ را با مقدار مناسبی تینر ۱۰۰ ریف رقیق نموده و با استفاده از غلطک، قلم مو و یا پیستوله بر روی سطح مورد نظر اعمال نمایید.

انواع بسته بندی: کوارت، گالن، حلب

شرایط نگهداری: در ظروف سالم و دربسته، در انبار سر پوشیده، در دمای ۵-۳۵ درجه سانتیگراد و به دور از رطوبت و آتش نگهداری شود.

عمر مفید: در شرایط نگهداری فوق به مدت ۳ سال



رنگ روبه آلكیدی نیمه براق (ASG-100)

موارد کاربرد: این محصول بر پایه رزین آلكید تهیه شده است و جهت رنگ آمیزی سطح آستری شده فلزی، چوبی، سیمانی، آجری و سایر موارد مشابه داخل و خارج ساختمان به کار می رود.

ویژگی ها: این محصول بر اساس استاندارد ملی ایران به شماره ISIRI ۵۴۷۵ طراحی شده است. از ویژگی های این محصول سرعت خشک شدن و پوشش مناسب را می توان نام برد. همچنین با استفاده از این محصول، نیازی به مخلوط نمودن رنگ مات و براق نمی باشد.

مشخصات فیزیکی (در دمای ۲۵ درجه سانتیگراد):

فام: سفید و الوان

زمان خشک شدن سطحی: ۳-۴ ساعت

زمان خشک شدن عمقی: حداکثر ۱۶ ساعت

پوشش تئوری فام سفید: ۸-۱۰ m²/lit

حلال رقیق کننده: Reefsolve-100

دستور مصرف: سطح را عاری از گرد و غبار، چربی و سایر آلودگیها نمایید. پیشنهاد می گردد ابتدا سطح توسط بتونه و سمباده آماده و یکنواخت گردد. سپس رنگ را، با مقدار مناسبی تینر ۱۰۰ ریف رقیق نموده و با استفاده از غلطک، قلم مو و یا پیستوله بر روی سطح مورد نظر اعمال نمایید.

انواع بسته بندی: کوارت، گالن، حلب

شرایط نگهداری: در ظروف سالم و در بسته، در انبار سر پوشیده، در دمای ۵-۳۵ درجه سانتیگراد و به دور از رطوبت و آتش نگهداری شود.

عمر مفید: در شرایط نگهداری فوق به مدت ۳ سال



R



پوش رنگ روغنی براق آلفیدی (AG-100)

موارد کاربرد: این محصول بر پایه رزین آلفید تهیه شده است و جهت رنگ آمیزی سطوح آستری شده فلزی، چوبی، سیمانی، آجری و سایر موارد مشابه داخل و خارج ساختمان به کار می رود.

ویژگی ها: این محصول بر اساس استاندارد ملی ایران به شماره ۱۷۰۰ ISIRI طراحی شده است. از ویژگی های این محصول سرعت خشک شدن و پوشش مناسب و براقیت عالی را می توان نام برد.

مشخصات فیزیکی (در دمای ۲۵ درجه سانتیگراد):

فام: سفید و الوان

زمان خشک شدن سطحی: ۴-۶ ساعت

زمان خشک شدن عمقی: حداکثر ۲۴ ساعت

پوشش تئوری فام سفید: ۱۰-۱۳ m²/lit

حلال رقیق کننده: Reefsolve-100

دستور مصرف: سطح را عاری از گرد و غبار، چربی و سایر آلودگی ها نمایید. پیشنهاد می گردد ابتدا سطح توسط بتونه و سنباده آماده و یکنواخت گردد. سپس رنگ را با مقدار مناسبی تینر ۱۰۰ ریف رقیق نموده و با استفاده از غلطک، قلم مو و یا پیستوله بر روی سطح مورد نظر اعمال نمایید.

انواع بسته بندی: کوارت، گالن، نیم حلب، حلب

شرایط نگهداری: در ظروف سالم و دربسته، در انبار سر پوشیده، در دمای ۵- ۳۵ درجه سانتیگراد و به دور از رطوبت و آتش نگهداری شود.

عمر مفید: در شرایط نگهداری فوق به مدت ۳ سال



پوش رنگ روغنی مات آکیدی (AM-100)

موارد کاربرد: این محصول بر پایه رزین آکید تهیه شده است و جهت رنگ آمیزی سطوح آستری شده فلزی، چوبی، سیمانی، آجری و سایر موارد مشابه داخل و خارج ساختمان به کار می رود.

ویژگی ها: این محصول بر اساس استاندارد ملی ایران به شماره ۲۲۲۵ ISIRI طراحی شده است. از ویژگی های این محصول سرعت خشک شدن سریع و پوشش مناسب را می توان نام برد.

مشخصات فیزیکی (در دمای ۲۵ درجه سانتیگراد):

فام: سفید و الوان

زمان خشک شدن سطحی: ۱-۲ ساعت

زمان خشک شدن عمقی: حداکثر ۱۶ ساعت

پوشش تئوری فام سفید: ۱۰-۱۳ m²/lit

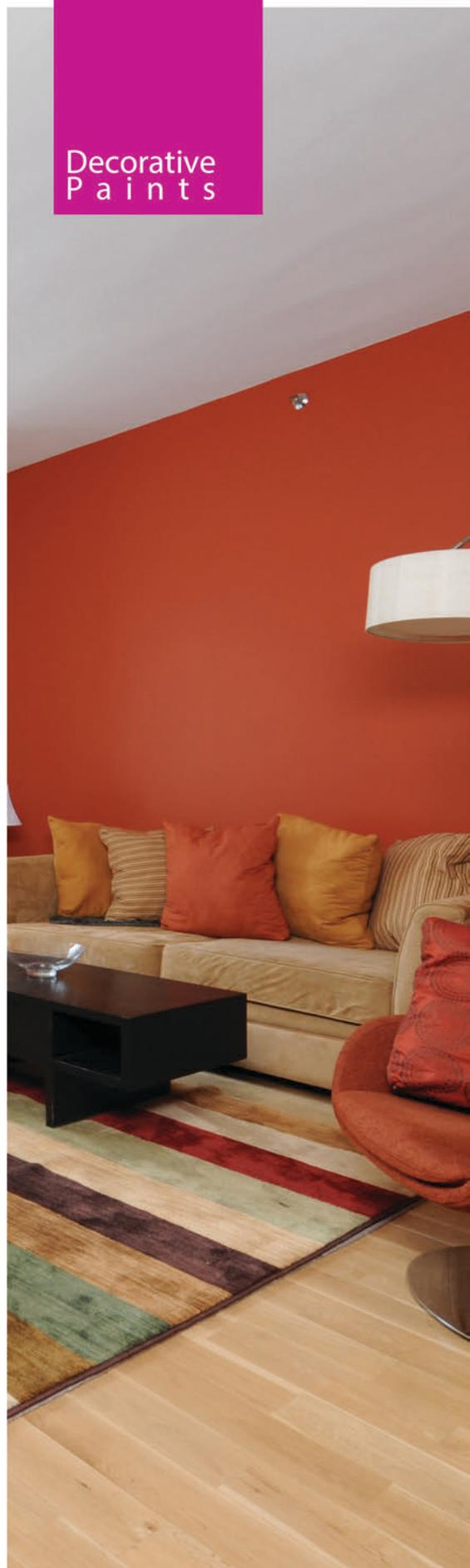
حلال رقیق کننده: Reefsolve-100

دستور مصرف: سطح را عاری از گرد و غبار، چربی و سایر آلودگیها نمایید. پیشنهاد می گردد ابتدا سطح توسط بتونه و سمباده آماده و یکنواخت گردد. سپس رنگ را با مقدار مناسبی تینر ۱۰۰ ریف رقیق نموده و با استفاده از غلطک، قلم مو و یا پیستوله بر روی سطح مورد نظر اعمال نمایید.

انواع بسته بندی: کوارت، گالن، حلب

شرایط نگهداری: در ظروف سالم و در بسته، در انبار سر پوشیده، در دمای ۵- ۳۵ درجه سانتیگراد و به دور از رطوبت و آتش نگهداری شود.

عمر مفید: در شرایط نگهداری فوق به مدت ۳ سال





رنگ آستری بر پایه رزین آلکید و اکسید آهن (ضد زنگ اخرايي) (AP-520)

موارد کاربرد: این محصول بر پایه رزین آلکید تهیه شده است و جهت محافظت کلیه سطوح آهنی در و پنجره در داخل و خارج ساختمان به کار می رود.

ویژگی ها: این محصول بر اساس استاندارد ملی ایران به شماره ۴۸۱۷ ISIRI طراحی شده است. از ویژگی این محصول قابلیت محافظت از سطوح فلزی در مقابل خوردگی در شرایط جوی نامناسب را می توان نام برد.

مشخصات فیزیکی (در دمای ۲۵ درجه سانتیگراد):

فام: اخرايي

زمان خشک شدن سطحی: حداکثر ۴۵ دقیقه

زمان خشک شدن عمقی: حداکثر ۳ ساعت

حلال رقیق کننده: Reefsolve-100

دستور مصرف: سطح را عاری از گرد و غبار، چربی و سایر آلودگیها از قبیل زنگ زدگی، رنگ های قدیمی و ... نمایید. پیشنهاد می گردد جهت چسبندگی بهتر رنگ به سطح اجراء، سطح توسط سنباده به صورت دستی یا مکانیکی آماده گردد. سپس رنگ را با مقدار مناسبی تینر ۱۰۰ ریف رقیق نموده و با استفاده از غلطک، قلم مو و یا پیستوله بر روی سطح مورد نظر اعمال نمایید.

انواع بسته بندی: کوارت، گالن، حلب

شرایط نگهداری: در ظروف سالم و دربسته، در انبار سر پوشیده، در دمای ۵-۳۵ درجه سانتیگراد و به دور از رطوبت و آتش نگهداری شود.

عمر مفید: در شرایط نگهداری فوق به مدت ۳ سال



پوشش آلکیدی چکشی متالیک (11070)

موارد کاربرد: این محصول بر پایه رزین آلکید اصلاح شده است و جهت ایجاد نقوش زیبا شبیه آهن چکش خورده، بر روی سطوح فلزی به کار می رود.

ویژگی ها: از ویژگی های این محصول درخشندگی و براقیت مناسب را می توان نام برد. همچنین پرک های چکشی آن را بر اساس خواسته مشتری قابل تنظیم می باشد.

مشخصات فیزیکی (در دمای ۲۵ درجه سانتیگراد):

فام: نقره ای

زمان خشک شدن سطحی: ۲۰-۳۰ دقیقه

زمان خشک شدن عمقی: حداکثر ۳ ساعت

پوشش تئوری: ۱۵-۲۵ m²/lit

حلال رقیق کننده: تینر چکشی و یا بنزین

دستور مصرف: سطح را عاری از گرد و غبار، چربی و سایر آلودگیها نمایید. سپس رنگ را با مقدار مناسبی تینر چکشی و یا بنزین رقیق نموده و با استفاده از پیستوله بر روی سطح مورد نظر اعمال نمایید.

انواع بسته بندی: کوارت، گالن، حلب

شرایط نگهداری: در ظروف سالم و در بسته، در انبار سر پوشیده، در دمای ۵-۳۵ درجه سانتیگراد و به دور از رطوبت و آتش نگهداری شود.

عمر مفید: در شرایط نگهداری فوق به مدت ۱ سال





رنگ استخری بر پایه رزین اکریلیک ترموپلاست (ACR-222S-W,B)

موارد کاربرد: این محصول بر پایه رزین اکریلیک ترموپلاست تهیه شده است و جهت رنگ آمیزی کلیه حوضچه های آب، استخرهای شنا و سایر سطوح بتنی به کار می رود.

ویژگی ها: این محصول بر اساس استاندارد ملی ایران به شماره ۳۰۷ ISIRI طراحی شده است. از ویژگی های این محصول سرعت خشک شدن مناسب، پوشش عالی و مقاومت در برابر آب را می توان نام برد.

مشخصات فیزیکی (در دمای ۲۵ درجه سانتیگراد):

فام: سفید و آبی

زمان خشک شدن سطحی: ۲۵-۴۵ دقیقه

زمان خشک شدن عمقی: حداکثر ۲۴ ساعت

پوشش تئوری فام سفید: ۶-۸ m²/lit

پوشش تئوری فام آبی: ۱۰-۱۶ m²/lit

حلال رقیق کننده: Reefsolve - 320

دستور مصرف: سطح را عاری از گرد و غبار، چربی و سایر آلودگیها، رنگ ها و بتن های بسست قدیمی نمایید. سپس رنگ را با مقدار مناسبی تینر ۳۲۰ ریف رقیق نموده و با استفاده از غلطک، قلم مو و یا پیستوله بر روی سطح مورد نظر اعمال نمایید.

انواع بسته بندی: کوارت، گالن، حلب

شرایط نگهداری: در ظروف سالم و دربسته، در انبار سر پوشیده، در دمای ۵-۳۵ درجه سانتیگراد و به دور از رطوبت و آتش نگهداری شود.

عمر مفید: در شرایط نگهداری فوق به مدت ۲ سال



رنگ پاک کن (رنگ زدا) (PR-111)

موارد کاربرد : این محصول بر پایه حلال های تمیز کننده قوی تهیه شده است و جهت پاک کردن رنگ های آلکیدی، اتومبیلی آلکیدی فوری و اکریلیک پایه آب به کار می رود.

ویژگی ها : از ویژگی های این محصول عملکرد سریع و قدرت پاک کنندگی عالی را می توان نام برد.

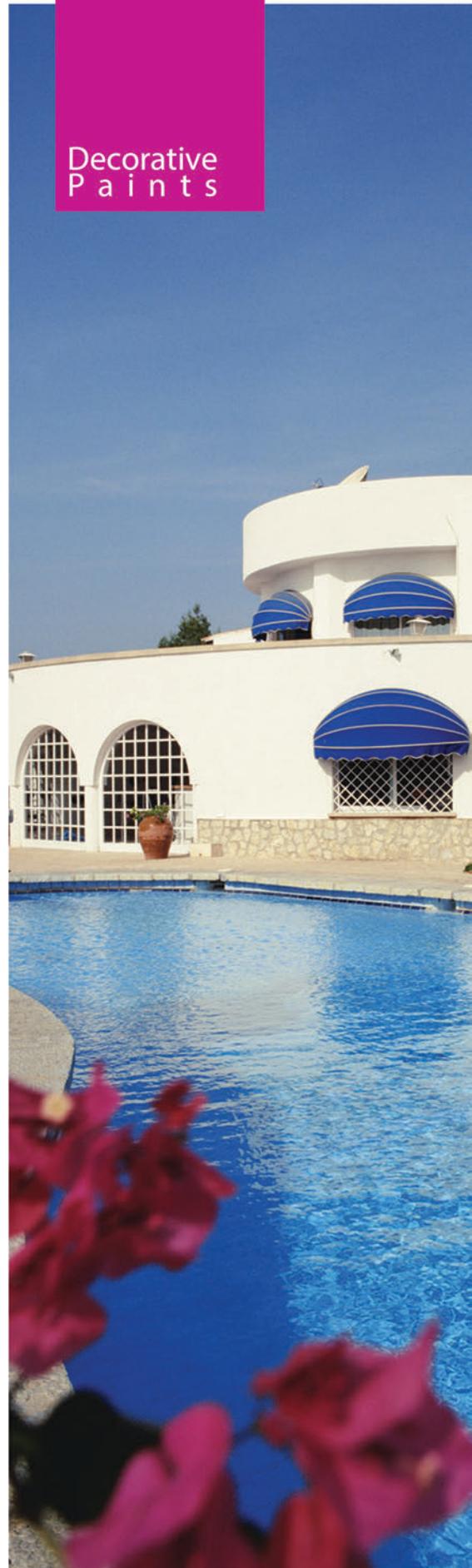
مشخصات فیزیکی (در دمای ۲۵ درجه سانتیگراد):
حالت ظاهری : مایع ویسکوز
زمان عملکرد : ۲۰-۱۵ دقیقه

دستور مصرف : بدون نیاز به رقیق کردن و گرم کردن ، رنگ پاک کن را با ضخامت مناسب به وسیله قلم مو و کاردک بر روی سطح مورد نظر اعمال نمایید . پیشنهاد می شود جهت عملکرد بهتر ، حتما به مدت زمان لازم ماندن رنگ پاک کن بر روی سطح توجه داشته باشید .

انواع بسته بندی : نیم کوارت و کوارت

شرایط نگهداری : در ظروف سالم و در بسته ، در انبار سر پوشیده ، در دمای ۵- ۳۰ درجه سانتیگراد و به دور از رطوبت و آتش نگهداری شود .

عمر مفید : در شرایط نگهداری فوق به مدت ۱ سال





بتونه سنگی (P-100)

موارد کاربرد: این محصول دو جزئی و بر پایه رزین پلی استر غیر اشباع تهیه شده است و جهت پر کردن، هم تراز کردن و موج گیری منافذ موجود روی سطوح فلزی و سنگی به کار می رود.

ویژگی ها: این محصول بر اساس استاندارد ملی ایران به شماره ۴۸۷۸ ISIRI طراحی شده است. از ویژگی های این محصول زمان خشک شدن سریع، چسبندگی و انعطاف پذیری عالی و قابلیت سنباده خوری بالا را می توان نام برد.

مشخصات فیزیکی (در دمای ۲۵ درجه سانتیگراد):

فام: طوسی

قابلیت سمباده خوری: حداکثر ۳۰ دقیقه پس از اعمال

دستور مصرف: سطح را عاری از گرد و غبار، چربی و سایر آلودگیها نمایید. به ازای هر ۱۰۰ گرم بتونه ۲-۳ گرم هاردنر را به آن اضافه و کاملاً مخلوط کنید و سپس به وسیله لیسه بر روی سطح اعمال نمایید.

انواع بسته بندی: کوارت و دو کوارتی

شرایط نگهداری: در ظروف سالم و در بسته، در انبار سر پوشیده، در دمای ۵- تا ۲۵ درجه سانتیگراد و به دور از رطوبت و آتش نگهداری شود.

عمر مفید: در شرایط نگهداری فوق به مدت ۶ ماه



جلای آلکیدی براق (AG-1100)

موارد کاربرد: این محصول تک جزئی بر پایه رزین آلکید جهت پوشش کلیه سطوح چوبی داخل ساختمان و همچنین جهت استفاده در بتونه‌های ساختمانی (روان کردن بتونه) به کار می‌رود.

ویژگی‌ها: این محصول بر اساس استاندارد ملی ایران به شماره SIRI ۱۵۵۴ طراحی شده است. دارای زمان خشک شدن و براقیت مناسب می‌باشد. از ویژگی‌های این محصول می‌توان براقیت خوب، چسبندگی عالی به سطح، سختی و انعطاف پذیری مناسب را نام برد.

مشخصات فیزیکی (در دمای ۲۵ درجه سانتیگراد):

فام: قهوه‌ای روشن و شفاف

زمان خشک شدن سطحی: حداکثر ۵ ساعت

زمان خشک شدن عمقی: حداکثر ۲۴ ساعت

حلال رقیق کننده: Reefsolve-100

زمان خشک شدن به ضخامت فیلم اعمال شده، دمای محیط، میزان رطوبت محیط و جریان باد بستگی دارد. تمامی اطلاعات این کاتالوگ بر اساس ضخامت فیلم خشک در شرایط آزمایشگاهی ارائه شده است.

دستور مصرف: سطح را عاری از گرد و غبار، چربی و سایر آلودگی‌ها نمایید. بعد از آماده‌سازی سطح و استفاده از زیر لایه‌های مناسب، جلار را با مقدار مناسبی تینر روغنی ۱۰۰ ریف رقیق و سپس با استفاده از غلطک، قلم مو یا اسپری اعمال نمایید.

انواع بسته بندی: کوارت و گالن

شرایط نگهداری: در ظروف سالم و دربسته، در انبار سر پوشیده، در دمای ۵-۳۵ درجه سانتیگراد و به دور از رطوبت و آتش نگهداری شود.

عمر مفید: در شرایط نگهداری فوق به مدت ۵ سال



{ www.reefiran.com }
{ info@reefiran.com }



ایف[®]

رنگ رویه آلکیدی نیمه براق Semi Glossy Alkyd Paint



Application: Metal, wooden, concrete and all
construction surfaces. Prepare and prime
surface prior to application.
Dilution: Dilute with appropriate amount
of Ref-solve 100 and apply with roller.

رنگ آلکیدی نیمه براق محصولی جدید می باشد که
سابقاً بعد از آستر شدن سطح مورد استفاده قرار می گیرد.
صرف کنندگان عزیز نیازی به مخلوط کردن رنگ
آلکیدی براق و مات ندارند و این محصول جایگزین
عاصب با کیفیت برتر می باشد.

WOOD coating

پوشش های چوب

پوشش های مخصوص چوب به ۲ گروه کلی تقسیم می شوند :

۱- پوشش های پایه حلالی (فوری):

این پوشش ها بر پایه رزین های نیترو سلولزی، پلی استرو ... ساخته می شوند و از ویژگی خشک شدن سریع و سختی عالی برخوردارند. این پوشش ها علاوه بر حالت تزئینی برای چوب و ایجاد ظاهر صاف و یکنواخت و زیبا، قابلیت حفاظت این سطوح را در برابر آب و رطوبت محیط دارا می باشد.

۲- پوشش های اکریلیک پایه آب :

این گروه از پوشش ها فاقد حلال های آلی می باشند. جهت رقیق نمودن از آب به جای تینر استفاده می شود. بوی نامطبوعی ندارند و هیچگونه آلودگی زیست محیطی ایجاد نمی کنند. از انعطاف خوبی برخوردارند و سطوح چوبی را در برابر نفوذ آب و سایر شرایط جوی کاملاً محافظت می نماید.

{ www.reefiran.com }
{ info@reefiran.com }





روغن الیف ویژه ریف (AP-1000)

جلای آلکیدی براق (AG-1100)

وارنیش ویژه آلکیدی ریف (AV-1200)

بتونه سلولزی تعمیری فوری (P75111R & P757R & P7411-134)

سیلر فوری نیترو سلولزی (SL-1100)

کیلر فوری نیترو سلولزی براق (NC-1000)

کیلر فوری نیترو سلولزی مات (NC-1100)

پوشش رویه سلولز نیترات براق (F545R ...)

پوشش رویه نیم پلی استر براق (پوشش یوریای براق) مخصوص چوب دو جزئی (AMV2001)

لاک نیم پلی استر براق (لاک یوریای براق) مخصوص چوب دو جزئی (AMV1001)

لاک نیم پلی استر مات (لاک یوریای مات) مخصوص چوب دو جزئی (AMV1101)

لاک پلی استر سه جزئی براق ایستاده (PLG-1201)

پلی استر سه جزئی پوست و پولیش (PLG-1202)

سفید پلی استر براق سه جزئی ایستاده (PLG-1300)

سیلر پلی اورتان دو جزئی مخصوص چوب (PU-W300)

کیلر پلی اورتان براق دو جزئی مخصوص چوب (PU-W100)

کیلر پلی اورتان مات دو جزئی مخصوص چوب (PU-W101)

پوشش رویه پلی اورتان براق دو جزئی مخصوص چوب (PU-W200)

سیلر اکریلیک (AC1100W)

کیلر اکریلیک (AC1000W)

روغن الیف سوپر ریف (AP-1000)

موارد کاربرد: این محصول بر پایه رزین پترومی باشد و جهت پرکردن منافذ سطوح چوبی و گچی که بر روی آن رنگ آمیزی صورت نگرفته است به کار می رود.

ویژگی ها: از ویژگی های بارز این محصول می توان چسبندگی بهتر رنگ به سطح در مراحل بعدی رنگ آمیزی و همچنین پر نمودن فضا های خالی سطح که باعث جلوگیری از مصرف بیش از اندازه رنگ می گردد را نام برد.

مشخصات فیزیکی (در دمای ۲۵ درجه سانتیگراد):

فام : قهوه ای روشن

زمان خشک شدن سطحی : حداکثر ۵ ساعت

زمان خشک شدن عمقی : حداکثر ۲۴ ساعت

حلال رقیق کننده : Reefsolve-100

زمان خشک شدن به ضخامت فیلم اعمال شده ، دمای محیط ، میزان رطوبت محیط و جریان باد بستگی دارد. تمامی اطلاعات این کاتالوگ بر اساس ضخامت فیلم خشک در شرایط آزمایشگاهی ارائه شده است.

دستور مصرف : سطح را عاری از گرد و غبار ، چربی و سایر آلودگی ها نمایید. روغن الیف را با مقدار مناسبی تینر روغنی ۱۰۰ ریف رقیق و سپس با استفاده از قلم مو و یا غلطک اعمال نمایید. زمان اعمال رنگ ۴ ساعت بعد از اعمال روغن الیف می باشد.

انواع بسته بندی : ۴ لیتری پلاستیکی و حلب فلزی

شرایط نگهداری : در ظروف سالم و دربسته ، در انبار سر پوشیده ، در دمای ۵- ۳۵ درجه سانتیگراد و به دور از رطوبت و آتش نگهداری شود.

عمر مفید : در شرایط نگهداری فوق به مدت ۵ سال





جلای آکیدی براق (AG-1100)

موارد کاربرد: این محصول تک جزئی بر پایه رزین آکید جهت پوشش کلیه سطوح چوبی داخل ساختمان و همچنین جهت استفاده در بتونه های ساختمانی به کار می رود.

ویژگی ها: این محصول بر اساس استاندارد ملی ایران به شماره ۱۵۵۴ ISIRI طراحی شده است. دارای زمان خشک شدن و براقیت مناسب می باشد. از ویژگی های این محصول می توان براقیت خوب، چسبندگی عالی به سطح، سختی و انعطاف پذیری مناسب را نام برد.

مشخصات فیزیکی (در دمای ۲۵ درجه سانتیگراد):

فام: قهوه ای روشن و شفاف

زمان خشک شدن سطحی: حداکثر ۵ ساعت

زمان خشک شدن عمقی: حداکثر ۲۴ ساعت

حلال رقیق کننده: Reefsolve-100

زمان خشک شدن به ضخامت فیلم اعمال شده، دمای محیط، میزان رطوبت محیط و جریان باد بستگی دارد. تمامی اطلاعات این کاتالوگ بر اساس ضخامت فیلم خشک در شرایط آزمایشگاهی ارائه شده است.

دستور مصرف: سطح را عاری از گرد و غبار، چربی و سایر آلودگی ها نمایید. بعد از آماده سازی سطح و استفاده از زیر لایه های مناسب، جلا را با مقدار مناسبی تینر روغنی ۱۰۰ ریف رقیق و سپس با استفاده از غلطک، قلم مو یا اسپری اعمال نمایید.

انواع بسته بندی: کوارت، گالن

شرایط نگهداری: در ظروف سالم و دربسته، در انبار سر پوشیده، در دمای ۵-۳۵ درجه سانتیگراد و به دور از رطوبت و آتش نگهداری شود.

عمر مفید: در شرایط نگهداری فوق به مدت ۵ سال



وارنیش ویژه آلكیدی (AV-1200)

موارد کاربرد: این رنگ تک جزئی و بر پایه رزین های آلكیدی می باشد که جهت افزایش براقیت سطوح چوبی، سفالی و همچنین سطوحی که قبلاً روی آنها رنگ روغنی اجراء شده باشد، کاربرد دارد و این سطوح را در برابر شرایط جوی محافظت می نماید.

ویژگی ها: این محصول بر اساس استاندارد ملی ایران به شماره ۱۵۵۴ ISIRI طراحی شده است. این پوشش ایجاد سطحی یکنواخت و براق می کند. از ویژگی های این محصول می توان براقیت خوب، چسبندگی عالی به سطح، سختی و انعطاف پذیری و زمان خشک شدن مناسب را نام برد.

مشخصات فیزیکی (در دمای ۲۵ درجه سانتیگراد):

فام: روشن و شفاف

زمان خشک شدن سطحی: حداکثر ۴ ساعت

زمان خشک شدن عمقی: حداکثر ۱۶ ساعت

حلال رقیق کننده: Reefsolve-100

زمان خشک شدن به ضخامت فیلم اعمال شده، دمای محیط، میزان رطوبت محیط و جریان باد بستگی دارد. تمامی اطلاعات این کاتالوگ بر اساس ضخامت فیلم خشک در شرایط آزمایشگاهی ارائه شده است.

دستور مصرف: سطح را عاری از گرد و غبار، چربی و سایر آلودگیها نمایید. وارنیش را با مقدار مناسبی تینر روغنی ۱۰۰ ریف رقیق و سپس با استفاده از غلطک، قلم مو یا اسپری اعمال نمایید.

انواع بسته بندی: ربعی، کوارت، گالن، حلب

شرایط نگهداری: در ظروف سالم و در بسته، در انبار سر پوشیده، در دمای ۵-۳۵ درجه سانتیگراد و به دور از رطوبت و آتش نگهداری شود.

عمر مفید: در شرایط نگهداری فوق به مدت ۵ سال





بتونه سلولزی تعمیری فوری

(P75111R & P757R & P7411-134)

موارد کاربرد: این محصول بر پایه رزین سلولز نیترات جهت بتونه نمودن سطوح چوبی به کار می رود و سطح چوب را برای اعمال لایه های بعدی آماده می سازد.

ویژگی ها: از ویژگی های بارز این پوشش می توان پرکنندگی و سنباده خوری عالی، چسبندگی و سختی مناسب را نام برد.

مشخصات فیزیکی (در دمای ۲۵ درجه سانتیگراد):

فام: سفید و قرمز و کرم

زمان خشک شدن سطحی: حداکثر ۱۰ دقیقه

زمان خشک شدن عمقی: حداکثر ۱ ساعت

پوشش تئوری: ۷-۹ m²/lit

حلال رقیق کننده: Reefsolve-12000

زمان خشک شدن به ضخامت فیلم اعمال شده، دمای محیط، میزان رطوبت محیط و جریان باد بستگی دارد. تمامی اطلاعات این کاتالوگ بر اساس ضخامت فیلم خشک در شرایط آزمایشگاهی ارائه شده است.

دستور مصرف: سطح را عاری از گرد و غبار، چربی و سایر آلودگیها نمایید. در صورت نیاز بتونه را با مقدار مناسبی تینر فوری ۱۲۰۰۰ ریف رقیق و سپس به وسیله لیسه بر روی سطح چوب اعمال نمایید.

انواع بسته بندی: کوارت، گالن

شرایط نگهداری: در ظروف سالم و در بسته، در انبار سر پوشیده، در دمای ۵-۳۵ درجه سانتیگراد و نگهداری شود.

عمر مفید: در شرایط نگهداری فوق به مدت ۳ سال



سیلر فوری نیترو سلولزی (SL-1100)

موارد کاربرد: این محصول تک جزئی بر پایه رزین سلولز نیترات، جهت پر کردن خلل و فرج سطوح چوبی و آماده نمودن سطح چوب برای اجرای لایه های بعدی به کار می رود.

ویژگی ها: از ویژگی های این محصول می توان زمان خشک شدن سریع، پرکنندگی و سنباده خوری عالی را نام برد.

مشخصات فیزیکی (در دمای ۲۵ درجه سانتیگراد):

فام: عسلی رنگ

زمان خشک شدن سطحی: حداکثر ۱۰ دقیقه

زمان خشک شدن عمقی: حداکثر ۳۰ دقیقه

پوشش تئوری: ۱۰-۱۲ m²/lit

حلال رقیق کننده: Reefsolve-12000

زمان خشک شدن به ضخامت فیلم اعمال شده، دمای محیط، میزان رطوبت محیط و جریان باد بستگی دارد. تمامی اطلاعات این کاتالوگ بر اساس ضخامت فیلم خشک در شرایط آزمایشگاهی ارائه شده است.

دستور مصرف: سطح را عاری از گرد و غبار، چربی و سایر آلودگیها نمایید. سپس سیلر را به وسیله لیسه و یا پیستوله بر روی سطح چوب اعمال نمایید. (در صورت نیاز از تینر سوپر ۱۲۰۰۰ ریف استفاده نمایید.)

انواع بسته بندی: کوارت، گالن، حلب

شرایط نگهداری: در ظروف سالم و دربسته، در انبار سر پوشیده، در دمای ۵-۳۵ درجه سانتیگراد و به دور از رطوبت و آتش نگهداری شود.

عمر مفید: در شرایط نگهداری فوق به مدت ۳ سال





کیلر فوری نیترو سلولزی براق (NC-1000)

موارد کاربرد: این محصول تک جزئی بر پایه رزین سلولز نیترات می باشد و با پایداری خوب و سختی عالی سطح چوب را در برابر عوامل خورنده جوی محافظت می کند.

ویژگی ها: از ویژگی های بارز این پوشش می توان زمان خشک شدن سریع، چسبندگی عالی به سطح، سختی و براقیت مناسب را نام برد.

مشخصات فیزیکی (در دمای ۲۵ درجه سانتیگراد):

فام: عسلی شفاف

زمان خشک شدن سطحی: حداکثر ۱۰ دقیقه

زمان خشک شدن عمقی: حداکثر ۳۰ دقیقه

پوشش تئوری: $10-12 \text{ m}^2/\text{lit}$

حلال رقیق کننده: Reefsolve-12000

زمان خشک شدن به ضخامت فیلم اعمال شده، دمای محیط، میزان رطوبت محیط و جریان باد بستگی دارد. تمامی اطلاعات این کاتالوگ بر اساس ضخامت فیلم خشک در شرایط آزمایشگاهی ارائه شده است.

دستور مصرف: سطح را عاری از گرد و غبار، چربی و سایر آلودگی ها نمایید. پس از اعمال سیلر نیترو سلولزی و سنباده زدن سطح، کیلر را با مقدار مناسبی تینر سوپر ۱۲۰۰۰ ریف رقیق و سپس با پیستوله اعمال نمایید.

انواع بسته بندی: کوارت، گالن، حلب

شرایط نگهداری: در ظروف سالم و دربسته، در انبار سر پوشیده، در دمای ۵-۳۵ درجه سانتیگراد و به دور از رطوبت و آتش نگهداری شود.

عمر مفید: در شرایط نگهداری فوق به مدت ۳ سال



کیلر فوری نیترو سلولزی مات (NC-1100)

موارد کاربرد: این محصول تک جزئی بر پایه رزین سلولز نیترات می باشد و با پایداری خوب و سختی عالی سطح چوب را در برابر عوامل خورنده جوی محافظت می کند.

ویژگی ها: از ویژگی های بارز این پوشش می توان زمان خشک شدن سریع، چسبندگی عالی به سطح و سختی را نام برد.

مشخصات فیزیکی (در دمای ۲۵ درجه سانتیگراد):

فام: عسلی مات

زمان خشک شدن سطحی: حداکثر ۱۰ دقیقه

زمان خشک شدن عمقی: حداکثر ۳۰ دقیقه

پوشش ثوری: ۱۰-۱۲ m²/lit

حلال رقیق کننده: Reefsolve-12000

زمان خشک شدن به ضخامت فیلم اعمال شده، دمای محیط، میزان رطوبت محیط و جریان باد بستگی دارد. تمامی اطلاعات این کاتالوگ بر اساس ضخامت فیلم خشک در شرایط آزمایشگاهی ارائه شده است.

دستور مصرف: سطح را عاری از گرد و غبار، چربی و سایر آلودگیها نمایید. پس از اعمال سیلر نیترو سلولزی و سنباده زدن سطح، کیلر را با مقدار مناسبی تینر سوپر ۱۲۰۰۰ ریف رقیق و سپس با پیستوله اعمال نمایید.

انواع بسته بندی: کوارت، گالن، حلب

شرایط نگهداری: در ظروف سالم و در بسته، در انبار سر پوشیده، در دمای ۵-۳۵

درجه سانتیگراد و به دور از رطوبت و آتش نگهداری شود.

عمر مفید: در شرایط نگهداری فوق به مدت ۳ سال





پوشش روبه سلولز نیترات براق (F545R....)

موارد کاربرد: این محصول تک جزئی بر پایه رزین های سلولز نیترات می باشد و جهت پوشش روبه سفید و الوان بر روی سطوح چوبی و فلزی به کار می رود.

ویژگی ها: این محصول بر اساس استاندارد ملی ایران به شماره ISIRI 6208 طراحی شده است. ویژگی برتر این پوشش سرعت بالای خشک شدن آن است که اجازه نمی دهد با وجود گرد و غبار معلق در محیط کیفیت پوشش کاهش یابد. از ویژگی های دیگر این محصول چسبندگی عالی به سطح، انعطاف پذیری خوب، براقیت مناسب، مقاومت در برابر سایش، ترشحات نفتی، روغن های گیاهی و حیوانی و شرایط جوی و شیمیایی مختلف را نام برد.

مشخصات فیزیکی (در دمای ۲۵ درجه سانتیگراد):

فام: سفید و الوان

زمان خشک شدن سطحی: حداکثر ۸ دقیقه

زمان خشک شدن عمقی: حداکثر ۳۰ دقیقه

پوشش تئوری فام سفید: ۸-۱۰ m²/lit

حلال رقیق کننده: Reefsolve-12000

زمان خشک شدن به ضخامت فیلم اعمال شده، دمای محیط، میزان رطوبت محیط و جریان باد بستگی دارد. تمامی اطلاعات این کاتالوگ بر اساس ضخامت فیلم خشک در شرایط آزمایشگاهی ارائه شده است.

دستور مصرف: سطح را عاری از گرد و غبار، چربی و سایر آلودگیها نمایید. پس از اعمال بتونه و آستر بر روی سطح، رنگ را با مقدار مناسب تینر سوپر ۱۲۰۰۰ ریف رقیق و سپس با پیستوله اعمال نمایید.

انواع بسته بندی: کوارت، گالن

شرایط نگهداری: در ظروف سالم و دربسته، در انبار سر پوشیده، در دمای ۵-۳۵ درجه سانتیگراد و به دور از رطوبت و آتش نگهداری شود.

عمر مفید: در شرایط نگهداری فوق به مدت ۳ سال



پوشش روبه نیم پلی استر براق (پوشش یورای براق) مخصوص چوب دو جزئی (AMV-2001)

موارد کاربرد: این محصول دو جزئی بر پایه رزین های آلکید کوتاه روغن غیر هوا خشک و رزین های آمینی می باشد و به عنوان پوشش روبه سفید و الوان بر روی انواع سطوح چوبی جهت حفاظت و زیبایی به کار می رود.

ویژگی ها: از ویژگی های بارز این پوشش می توان چسبندگی عالی به سطح، سختی و انعطاف پذیری مناسب، براقیت بالا را نام برد. همچنین در برابر سایش، ترشحات نفتی، روغن های گیاهی و حیوانی از مقاومت خوبی برخوردار می باشد.

مشخصات فیزیکی (در دمای ۲۵ درجه سانتیگراد):

فام: سفید و الوان

زمان خشک شدن سطحی: حداکثر ۱ ساعت

زمان خشک شدن عمقی: حداکثر ۸ ساعت

قدرت پوشش تئوری: ۱۱-۱۳ m²/lit

حلال رقیق کننده: Reefsolve-12000

زمان خشک شدن به ضخامت فیلم اعمال شده، دمای محیط، میزان رطوبت محیط و جریان باد بستگی دارد. تمامی اطلاعات این کاتالوگ بر اساس ضخامت فیلم خشک در شرایط آزمایشگاهی ارائه شده است.

دستور مصرف: سطح را عاری از گرد و غبار، چربی و سایر آلودگیها نمایید. پس از اعمال سیلر نیتروسولوزی و سنباده زدن سطح، پوشش نیم پلی استر آماده شده را با پیستوله اعمال نمایید. (۱۰ قسمت از نیم پلی استر را با ۱ قسمت از هاردنر مخلوط و با مقدار مناسبی تینر سوپر ۱۲۰۰۰ ریف رقیق نمایید.)

انواع بسته بندی: کوارت، گالن

شرایط نگهداری: در ظروف سالم و در بسته، در انبار سر پوشیده، در دمای ۵-۳۵ درجه سانتیگراد و به دور از رطوبت و آتش نگهداری شود.

عمر مفید: در شرایط نگهداری فوق به مدت ۳ سال



لاک نیم پلی استر براق (لاک یوریای براق) مخصوص چوب دو جزئی (AMV-1001)

موارد کاربرد: این محصول دو جزئی بر پایه رزین های آلکید کوتاه روغن غیر هوا خشک و رزین های آمینی می باشد و جهت پوشش شفاف بر روی انواع سطوح چوبی برای حفاظت و زیبایی به کار می رود.

ویژگی ها: از ویژگی های بارز این محصول می توان چسبندگی عالی به سطح، سختی و انعطاف پذیری مناسب، براقیت بالا را نام برد. همچنین در برابر سایش، ترشحات نفتی، روغن های گیاهی و حیوانی، از مقاومت خوبی برخوردار می باشد.

مشخصات فیزیکی (در دمای ۲۵ درجه سانتیگراد):

فام: زرد رنگ شفاف

زمان خشک شدن سطحی: حداکثر ۱ ساعت

زمان خشک شدن عمقی: حداکثر ۸ ساعت

پوشش تئوری: $12-14 \text{ m}^2/\text{lit}$

حلال رقیق کننده: Reefsolve-12000

زمان خشک شدن به ضخامت فیلم اعمال شده، دمای محیط، میزان رطوبت محیط و جریان باد بستگی دارد. تمامی اطلاعات این کاتالوگ بر اساس ضخامت فیلم خشک در شرایط آزمایشگاهی ارائه شده است.

دستور مصرف: سطح را عاری از گرد و غبار، چربی و سایر آلودگی ها نمایید. پس از اعمال سیلر نیترو سلولزی و سنباده زدن سطح، لاک نیم پلی استر آماده شده را با پیستوله اعمال نمایید. (۱۰ قسمت از نیم پلی استر را با ۱ قسمت از هاردنر مخلوط و با مقدار مناسبی تینر سوپر ۱۲۰۰۰ ریف رقیق نمایید.)

انواع بسته بندی: کوارت، گالن

شرایط نگهداری: در ظروف سالم و دربسته، در انبار سر پوشیده، در دمای ۵-۳۵ درجه سانتیگراد و به دور از رطوبت و آتش نگهداری شود.

عمر مفید: در شرایط نگهداری فوق به مدت ۳ سال



لاک نیم پلی استر مات (لاک یورپای مات) مخصوص چوب دو جزئی (AMV-1101)

موارد کاربرد: این محصول دو جزئی بر پایه رزین های آلکید کوتاه روغن غیرهوا خشک و رزین های آمینی می باشد و جهت پوشش بر روی انواع سطوح چوبی برای حفاظت و زیبایی به کار می رود.

ویژگی ها: از ویژگی های بارز این پوشش می توان چسبندگی عالی به سطح، سختی و انعطاف پذیری مناسب را نام برد. همچنین در برابر سایش، ترشحات نفتی، روغن های گیاهی و حیوانی، از مقاومت خوبی برخوردار می باشد.

مشخصات فیزیکی (در دمای ۲۵ درجه سانتیگراد):

فام: زرد رنگ مات

زمان خشک شدن سطحی: حداکثر ۱ ساعت

زمان خشک شدن عمقی: حداکثر ۸ ساعت

پوشش تئوری: ۱۱-۱۳ m²/lit

حلال رقیق کننده: Reefsolve-12000

زمان خشک شدن به ضخامت فیلم اعمال شده، دمای محیط، میزان رطوبت محیط و جریان باد بستگی دارد. تمامی اطلاعات این کاتالوگ بر اساس ضخامت فیلم خشک در شرایط آزمایشگاهی ارائه شده است.

دستور مصرف: سطح را عاری از گرد و غبار، چربی و سایر آلودگیها نمایید. پس از اعمال سیلر نیتروسولولزی و سنباده زدن سطح، پوشش نیم پلی استر آماده شده را با پیستوله اعمال نمایید. (۱۰ قسمت از نیم پلی استر را با ۱ قسمت از هاردنر مخلوط و با مقدار مناسبی تینر سوپر ۱۲۰۰۰ ریف رقیق نمایید.)

انواع بسته بندی: کوارت، گالن

شرایط نگهداری: در ظروف سالم و در بسته، در انبار سر پوشیده، در دمای ۵-۳۵ درجه سانتیگراد و به دور از رطوبت و آتش نگهداری شود.

عمر مفید: در شرایط نگهداری فوق به مدت ۳ سال





لاک پلی استر سه جزئی براق ایستاده

(PLG-1201)

موارد کاربرد: این محصول سه جزئی بر پایه رزین پلی استر غیر اشباع می باشد و جهت پوشش سطوح چوبی که در معرض شرایط جوی مختلف قرار گرفته اند، مورد استفاده قرار می گیرد. همچنین به عنوان لایه نهایی به صورت شفاف بر روی سطوح چوبی جهت حفاظت و زیبایی اعمال می گردد.

ویژگی ها: از ویژگی های بارز این محصول می توان چسبندگی عالی به سطح، سختی و انعطاف پذیری مناسب و براقیت فوق العاده را نام برد. همچنین در برابر سایش، ترشحات نفتی، روغن های گیاهی و حیوانی، شرایط جوی و شیمیایی مختلف از مقاومت خوبی برخوردار می باشد.

مشخصات فیزیکی (در دمای ۲۵ درجه سانتیگراد):

فام: زرد رنگ شفاف

زمان خشک شدن سطحی: حداکثر ۱ ساعت

زمان خشک شدن عمقی: حداکثر ۸ ساعت

پوشش تئوری: $5/5 - 8/5 \text{ m}^2/\text{lit}$

حلال رقیق کننده: Reefsolve-12000

زمان خشک شدن به ضخامت فیلم اعمال شده، دمای محیط، میزان رطوبت محیط و جریان باد بستگی دارد. تمامی اطلاعات این کاتالوگ بر اساس ضخامت فیلم خشک در شرایط آزمایشگاهی ارائه شده است.

دستور مصرف: سطح را عاری از گرد و غبار، چربی و سایر آلودگی ها نمایید. پس از اعمال سیلر نیترو سلولزی و سنباده زدن سطح، لاک پلی استر آماده شده را با پیستوله اعمال نمایید. (به ازای هر 3450 گرم جزء اول، 90 گرم جزء دوم را به آن اضافه و کاملاً مخلوط نموده، سپس 400 گرم جزء سوم را افزوده، مخلوط و بلافاصله مصرف نمایید. در صورت نیاز به رقیق کردن از حلال مناسب استفاده کنید.)

نکته بسیار مهم: به دلیل ایجاد واکنش انفجاری هرگز جزء دوم (شتاب دهنده) و جزء سوم (سخت کننده) با هم مخلوط نشوند.

انواع بسته بندی: گالن

شرایط نگهداری: در ظروف سالم و دربسته، در انبار سر پوشیده، در دمای $5-25$ درجه سانتیگراد و به دور از رطوبت و آتش نگهداری شود.

عمر مفید: در شرایط نگهداری فوق به مدت ۶ ماه



پلی استر سه جزئی پوست و پولیش (PLG-1202)

Decorative
Paints

موارد کاربرد: این محصول سه جزئی بر پایه رزین پلی استر غیراشباع می باشد و پوششی بسیار ضخیم، با مقاومت و سختی بالا در برابر مواد رنگزا مانند قهوه و دیگر مواد غذایی ایجاد می کند. این پوشش به عنوان لایه نهایی روی سطوح چوبی جهت حفاظت و زیبایی اعمال می گردد.

ویژگی ها: از ویژگی های بارز این پوشش می توان چسبندگی عالی به سطح، سختی و انعطاف پذیری مناسب و براقیت فوق العاده را نام برد. همچنین در برابر سایش، ترشحات نفتی، روغن های گیاهی و حیوانی، شرایط جوی و شیمیایی مختلف از مقاومت خوبی برخوردار می باشد.

مشخصات فیزیکی (در دمای ۲۵ درجه سانتیگراد):

فام: زرد کم رنگ

زمان خشک شدن سطحی: حداکثر ۳ ساعت

زمان خشک شدن عمقی: حداکثر ۲۴ ساعت

حلال رقیق کننده: Reefsolve-12000

زمان خشک شدن به ضخامت فیلم اعمال شده، دمای محیط، میزان رطوبت محیط و جریان باد دارد. تمامی اطلاعات این کاتالوگ بر اساس ضخامت فیلم خشک در شرایط آزمایشگاهی ارائه شده است.

دستور مصرف: سطح را عاری از گرد و غبار، چربی و سایر آلودگیها نمایید. پس از اعمال سیلر نیتروسولوزی و سنباده زدن سطح، پلی استر آماده شده را با پیستوله اعمال نمایید. (به ازای هر ۳۴۵۰ گرم جزء اول، ۹۰ گرم جزء دوم را به آن اضافه و کاملاً مخلوط نموده، سپس ۴۰۰ گرم جزء سوم را افزوده، مخلوط و بلافاصله مصرف نمایید. در صورت نیاز به رقیق کردن از حلال مناسب استفاده کنید.) با توجه به ضخامت بالای مورد نیاز، لازم است که این پوشش حداقل ۳ بار بر روی سطح پاشش شود. در نوبت آخر پاشش برای سنباده خوری بهتر، می توان مقدار بسیار کمی پارافین را در حلال تولوئن به کمک گرما حل کرده و با رزین مخلوط و با ضخامت کم روی لایه های قبل اجرا نمود. پس از خشک شدن کامل (حداقل ۲۴ ساعت بعد)، سطح اجرا شده را به ترتیب با سنباده های ۲۰۰، ۵۰۰ و ۱۰۰۰ سنباده زده و در انتها بوسیله پولیش سفید، پولیش نمایید.

نکته بسیار مهم: به دلیل ایجاد واکنش انفجاری هرگز جزء دوم (شتاب دهنده) و جزء سوم (سخت کننده) با هم مخلوط نشود.

انواع بسته بندی: گالن

شرایط نگهداری: در ظروف سالم و دربسته، در انبار سر پوشیده، در دمای ۵- تا ۲۵ درجه سانتیگراد و به دور از رطوبت و آتش نگهداری شود.

عمر مفید: در شرایط نگهداری فوق به مدت ۶ ماه



سفید پلی استر براق سه جزئی ایستاده

(PLG-1300)



موارد کاربرد: این محصول سه جزئی بر پایه رزین پلی استر غیراشباع می باشد و به عنوان پوششی جهت حفاظت و زیبایی سطوح چوبی که در معرض شرایط جوی مختلف قرار گرفته اند مورد استفاده قرار می گیرد.

ویژگی ها: از ویژگی های بارز این محصول می توان چسبندگی عالی به سطح، سختی و انعطاف پذیری مناسب و براقیت فوق العاده را نام برد. همچنین در برابر سایش، ترشحات نفتی، روغن های گیاهی و حیوانی، شرایط جوی و شیمیایی مختلف از مقاومت خوبی برخوردار می باشد.

مشخصات فیزیکی (در دمای ۲۵ درجه سانتیگراد):

فام: سفید

زمان خشک شدن سطحی: حداکثر ۱ ساعت

زمان خشک شدن عمقی: حداکثر ۸ ساعت

قدرت پوشش تئوری: $7-10 \text{ m}^2/\text{lit}$

حلال رقیق کننده: Reefsolve-12000

زمان خشک شدن به ضخامت فیلم اعمال شده، دمای محیط، میزان رطوبت محیط و جریان باد بستگی دارد. تمامی اطلاعات این کاتالوگ بر اساس ضخامت فیلم خشک در شرایط آزمایشگاهی ارائه شده است.

دستور مصرف: سطح را از گرد و غبار، چربی و سایر آلودگیها نمایید. پس از اعمال سیلر نیتروسولوزی و سنباده زدن سطح، لاک پلی استر آماده شده را با پیستوله اعمال نمایید. (به ازای هر 3450 گرم جزء اول، 90 گرم جزء دوم را به آن اضافه و کاملاً مخلوط نموده، سپس 400 گرم جزء سوم را افزوده، مخلوط و بلافاصله مصرف نمایید. در صورت نیاز به رقیق کردن از حلال مناسب استفاده کنید.)
نکته بسیار مهم: به دلیل ایجاد واکنش انفجاری هرگز جزء دوم (شتاب دهنده) و جزء سوم (سخت کننده) با هم مخلوط نشوند.

انواع بسته بندی: گالن

شرایط نگهداری: در ظروف سالم و در بسته، در انبار سر پوشیده، در دمای $5-25$ درجه سانتیگراد و نگهداری شود.

عمر مفید: در شرایط نگهداری فوق به مدت ۶ ماه



سیلر پلی اورتان دو جزئی مخصوص چوب (PU-W300)

موارد کاربرد: این محصول دو جزئی بر پایه رزین اکریلیک-ایزوسیانات آلیفاتیکی می باشد و جهت پر کردن خلل و فرج سطوح چوبی و آماده نمودن سطح چوب برای اجرای لایه های بعدی به کار می رود.

ویژگی ها: از ویژگی های بارز این پوشش می توان چسبندگی عالی به سطح، سختی، پرکنندگی و سنباده خوری عالی را نام برد. همچنین در برابر سایش، ترشحات نفتی، روغن های گیاهی و حیوانی، شرایط جوی و شیمیایی مختلف از مقاومت خوبی برخوردار می باشد.

مشخصات فیزیکی (در دمای ۲۵ درجه سانتیگراد):

فام: عسلی رنگ
زمان خشک شدن سطحی: حداکثر ۲۰ دقیقه
زمان مناسب سمباده خوردن: حداکثر ۳ ساعت پوشش دهی مجدد: حداکثر ۱ ساعت
حلال رقیق کننده: تینر پلی اورتان مخصوص چوب
زمان خشک شدن به ضخامت فیلم اعمال شده، دمای محیط، میزان رطوبت محیط و جریان باد بستگی دارد. تمامی اطلاعات این کاتالوگ بر اساس ضخامت فیلم خشک در شرایط آزمایشگاهی ارائه شده است.

دستور مصرف: سطح را عاری از گرد و غبار، چربی و سایر آلودگی ها نمایید. همچنین سطح می بایست کاملاً خشک باشد زیرا رطوبت و آب باعث پوسته شدن و عدم چسبندگی مناسب پوشش به سطح می گردد. سیلر پلی اورتان را با هاردنر سیلر پلی اورتان به نسبت اختلاطی که در برگه اطلاعات فنی ذکر شده است، مخلوط نموده و در صورت نیاز به رقیق نمودن از تینر پلی اورتان به مقدار لازم اضافه نموده و بعد از ۲۰-۱۵ دقیقه بر روی سطح کار اعمال می نمایم. اگر نیاز به استفاده از لایه های مجدد پلی اورتان وجود داشت، حداکثر زمان فاصله بین اجرای لایه ها ۱ ساعت باشد. برای ایجاد شرایط کیفی مطلوب تر لایه ها را به فاصله ۱۵ دقیقه اعمال می نمایم. در صورتیکه فاصله زمانی طولانی شد، بعد از سمباده کاری لایه اولیه لایه های بعدی را اعمال می کنیم.

نکته: دو جزء مخلوط شده (سیلر و هاردنر) بایستی در کمتر از ۴-۶ ساعت مورد مصرف قرار گیرند.

انواع بسته بندی: کوارت، گالن و حلب

شرایط نگهداری: در ظروف سالم و دربسته، در انبار سر پوشیده، در دمای ۵- ۳۰ درجه سانتیگراد و به دور از رطوبت و آتش نگهداری شود.
عمر مفید: در شرایط نگهداری فوق به مدت ۱ سال



Decorative
Paints



کیلر پلی اورتان براق دو جزئی مخصوص چوب (PU-W100)



موارد کاربرد: این محصول دو جزئی بر پایه رزین اکریلیک-ایزوسیانات آلیفاتیکی می باشد و جهت پوشش سطوح چوبی به کار می رود. این پوشش جهت محافظت سطوح چوبی که در شرایط جوی مختلف قرار می گیرند استفاده می شود.

ویژگی ها: از ویژگی های بارز این پوشش می توان چسبندگی عالی به سطح، سختی، انعطاف پذیری مناسب، براقیت فوق العاده نام برد. همچنین در برابر سایش، ترشحات نفتی، روغن های گیاهی و حیوانی، شرایط جوی و شیمیایی مختلف از مقاومت خوبی برخوردار می باشد.

مشخصات فیزیکی (در دمای ۲۵ درجه سانتیگراد):

فام: شفاف

زمان خشک شدن سطحی: حداکثر ۱/۵ ساعت

زمان خشک شدن کامل: حداکثر ۲۴ ساعت

زمان پوشش دهی مجدد: حداقل ۱ ساعت و حداکثر ۶ ساعت

قدرت پوشش تئوری: ۱۱-۱۲ m²/lit

حلال رقیق کننده: تینر پلی اورتان مخصوص چوب

زمان خشک شدن به ضخامت فیلم اعمال شده، دمای محیط، میزان رطوبت محیط و جریان باد بستگی دارد. تمامی اطلاعات این کاتالوگ بر اساس ضخامت فیلم خشک در شرایط آزمایشگاهی ارائه شده است.

دستور مصرف: سطح را عاری از گرد و غبار، چربی و سایر آلودگیها نمایید. همچنین سطح می بایست کاملاً خشک باشد زیرا رطوبت و آب باعث پوسته شدن و عدم چسبندگی مناسب پوشش به سطح می گردد. پس از اعمال سیلر بر روی سطح، پوشش پلی اورتان آماده شده را با پیستوله اعمال نمایید. اگر نیاز به استفاده از لایه های مجدد پلی یورتان وجود داشت، حداقل ۱ ساعت و حداکثر ۶ ساعت فاصله بین لایه ها رعایت شود. (جزء اول را با جزء دوم به نسبت اختلاطی که در برگه اطلاعات فنی ذکر شده است، مخلوط نمایید. در صورت نیاز به رقیق کردن از حلال مناسب استفاده نمایید.)

انواع بسته بندی: کوارت، گالن، حلب

شرایط نگهداری: در ظروف سالم و در بسته، در انبار سر پوشیده، در دمای ۵-۳۰ درجه سانتیگراد و نگهداری شود.

عمر مفید: در شرایط نگهداری فوق به مدت ۱ سال



کیلر پلی اورتان مات دو جزئی مخصوص چوب (PU-W101)

Decorative
Paints

موارد کاربرد: این محصول دو جزئی بر پایه رزین اکریلیک - ایزوسیانات آلیفاتیکی می باشد و جهت پوشش سطوح چوبی به کار می رود. این پوشش جهت محافظت سطوح چوبی که در شرایط جوی مختلف قرار می گیرند استفاده می شود.

ویژگی ها: از ویژگی های بارز این پوشش می توان چسبندگی عالی به سطح، سختی و انعطاف پذیری مناسب را نام برد. همچنین در برابر سایش، ترشحات نفتی، روغن های گیاهی و حیوانی، شرایط جوی و شیمیایی مختلف از مقاومت خوبی برخوردار می باشد.

مشخصات فیزیکی (در دمای ۲۵ درجه سانتیگراد):

فام: مات

زمان خشک شدن سطحی: حداکثر ۱/۵ ساعت

زمان خشک شدن کامل: حداکثر ۲۴ ساعت

زمان پوشش دهی مجدد: حداقل ۱ ساعت و حداکثر ۶ ساعت

قدرت پوشش تئوری: ۱۱-۱۲ m²/lit

حلال رقیق کننده: تینر پلی اورتان مخصوص چوب

زمان خشک شدن به ضخامت فیلم اعمال شده، دمای محیط، میزان رطوبت محیط و جریان باد بستگی دارد. تمامی اطلاعات این کاتالوگ بر اساس ضخامت فیلم خشک در شرایط آزمایشگاهی ارائه شده است.

دستور مصرف: سطح را عاری از گرد و غبار، چربی و سایر آلودگی ها نماید. همچنین سطح می بایست کاملاً خشک باشد، زیرا رطوبت و آب باعث پوسته شدن و عدم چسبندگی مناسب پوشش به سطح می گردد. پس از اعمال سیلر بر روی سطح، پوشش پلی اورتان آماده شده را با پیستوله اعمال نمایید. اگر نیاز به استفاده از لایه های مجدد پلی اورتان وجود داشت، حداقل ۱ ساعت و حداکثر ۶ ساعت فاصله بین لایه ها رعایت شود. (جزء اول را با جزء دوم نسبت به اختلاطی که در برگه اطلاعات فنی ذکر شده است، مخلوط نمایید. در صورت نیاز به رقیق کردن از حلال مناسب استفاده نمایید.)

انواع بسته بندی: کوارت، گالن، حلب

شرایط نگهداری: در ظروف سالم و در بسته، در انبار سر پوشیده، در دمای ۵- ۳۰ درجه سانتیگراد و به دور از رطوبت و آتش نگهداری شود.

عمر مفید: در شرایط نگهداری فوق به مدت ۱ سال



پوشش روبه پلی اورتان براق دو جزئی مخصوص چوب (PU-W200)

موارد کاربرد: این محصول دو جزئی بر پایه رزین اکریلیک-ایزوسیانات آلیفاتیکی می باشد و جهت پوشش سطوح چوبی به کار می رود. این پوشش جهت محافظت سطوح چوبی که از حساسیت زیادی برخوردار می باشند، مورد استفاده قرار می گیرد.

ویژگی ها: از ویژگی های بارز این پوشش می توان چسبندگی عالی به سطح، سختی و انعطاف پذیری مناسب و براقیت فوق العاده را نام برد. همچنین در برابر سایش، ترشحات نفتی، روغن های گیاهی و حیوانی، شرایط جوی و شیمیایی مختلف از مقاومت خوبی برخوردار می باشد.

مشخصات فیزیکی (در دمای ۲۵ درجه سانتیگراد):

فام: سفید و الوان

زمان خشک شدن سطحی: حداکثر ۱/۵ ساعت

زمان خشک شدن کامل: حداکثر ۲۴ ساعت

زمان پوشش دهی مجدد: حداقل ۱ ساعت و حداکثر ۶ ساعت

قدرت پوشش تئوری: ۱۱-۱۳ m²/lit

حلال رقیق کننده: تینر پلی اورتان مخصوص چوب

زمان خشک شدن به ضخامت فیلم اعمال شده، دمای محیط، میزان رطوبت محیط و جریان باد بستگی دارد. تمامی اطلاعات این کاتالوگ بر اساس ضخامت فیلم خشک در شرایط آزمایشگاهی ارائه شده است.

دستور مصرف: سطح را عاری از گرد و غبار، چربی و سایر آلودگیها نمایید. همچنین سطح می بایست کاملاً خشک باشد زیرا رطوبت و آب باعث پوسته شدن و عدم چسبندگی مناسب پوشش به سطح می گردد. پس از اعمال سیلر بر روی سطح، پوشش پلی اورتان آماده شده را با پیستوله اعمال نمایید. اگر نیاز به استفاده از لایه های مجدد پلی اورتان وجود داشت، حداقل ۱ ساعت و حداکثر ۶ ساعت فاصله بین لایه ها رعایت شود. (جزء اول را با جزء دوم به نسبت اختلاطی که در برگه اطلاعات فنی ذکر شده است، مخلوط نمایید. در صورت نیاز به رقیق کردن از حلال مناسب استفاده نمایید.)

انواع بسته بندی: کوارت، گالن، حلب

شرایط نگهداری: در ظروف سالم و در بسته، در انبار سر پوشیده، در دمای ۵- تا ۳۰ درجه سانتیگراد و به دور از رطوبت و آتش نگهداری شود.

عمر مفید: در شرایط نگهداری فوق به مدت ۱ سال



سیلر اکریلیک مخصوص چوب (AC-1100W)

موارد کاربرد: این محصول بر پایه رزین اکریلیک امولشن تهیه شده است و جهت پرکردن خلل و فرج سطوح چوبی و آماده نمودن سطح چوب برای اجرای لایه های بعدی به کار می رود.

ویژگی ها: از ویژگی های بارز این پوشش، پرکنندگی و سنباده خوری عالی، سهولت اجرا و عدم بوی نامطبوع را می توان نام برد. همچنین از مقاومت خوبی در برابر آب و رطوبت برخوردار می باشد.

مشخصات فیزیکی (در دمای ۲۵ درجه سانتیگراد):

فام: کرم

زمان خشک شدن سطحی: حداکثر ۳۰ دقیقه

زمان پوشش دهی مجدد: حداکثر ۲ ساعت

پوشش تئوری: $6-8 \text{ m}^2/\text{lit}$

حلال رقیق کننده: آب

دستور مصرف: سطح را عاری از گرد و غبار، چربی و سایر آلودگیها نمایید. سپس سطح چوب را سنباده زده و تمیز کنید، یک لایه از سیلر را بدون رقیق نمودن به وسیله لیسه بر روی سطح چوب اعمال نمایید. در صورت استفاده از قلم مو و یا پیستوله، سیلر را با مقدار مناسبی آب رقیق نمایید. چوب را به مدت حداکثر ۲۰ دقیقه در دمای محیط (۲۰-۳۰C) قرار دهید تا خشک شود. پس از این مدت، سطح آماده سنباده خوری می باشد. مراحل فوق را تا جایی که سطح چوب کاملاً پرو صیقلی شود، ادامه دهید.

انواع بسته بندی: ظروف پلاستیکی کوارت، گالن

شرایط نگهداری: در ظروف سالم و در بسته، در انبار سر پوشیده، در دمای ۵-۳۰

درجه سانتیگراد و به دور از رطوبت و آتش نگهداری شود.

عمر مفید: در شرایط نگهداری فوق به مدت ۱ سال





کیلر اکریلیک مخصوص چوب

(AC-1000W)

موارد کاربرد: این محصول بر پایه رزین اکریلیک امولشن تهیه شده است و جهت پوشش کلیه سطوح چوبی به کار می رود.

ویژگی ها: از ویژگی های بارز این پوشش، چسبندگی عالی به سطح، ایجاد سطحی یکنواخت و براق، سهولت اجرا و عدم بوی نامطبوع را می توان نام برد. همچنین از مقاومت خوبی در برابر آب و شرایط جوی مختلف برخوردار می باشد.

مشخصات فیزیکی (در دمای ۲۵ درجه سانتیگراد):

فام: بی رنگ

خشک شدن سطحی: حداکثر ۳۰ دقیقه

زمان پوشش دهی مجدد: حداکثر ۲ ساعت

پوشش تئوری: ۱۱-۱۳ m²/lit

حلال رقیق کننده: آب

دستور مصرف: سطح را عاری از گرد و غبار، چربی و سایر آلودگیها نمایید. پس از اعمال سیلر و سنباده زدن سطح، کیلر را با مقدار مناسبی آب رقیق نموده و به وسیله قلم مو یا پیستوله بر روی سطح اجرا نمایید. جهت ایجاد براقیت بیشتر، می توانید پس از خشک شدن کامل سطح، مجدداً یک لایه دیگر اجرا نمایید. برای دستیابی به ضخامت بالا می بایست پاشش در چند مرحله انجام شود.

انواع بسته بندی: ظروف پلاستیکی کوارت، گالن، ۵ گالنی

شرایط نگهداری: در ظروف سالم و در بسته، در انبار سر پوشیده، در دمای ۵- ۳۰ درجه سانتیگراد و نگهداری شود.

عمر مفید: در شرایط نگهداری فوق به مدت ۱ سال



محصولات شیمیایی ساختمان

سیستم های Dry Mix یکی از سیستم های جدید و نوین در دنیا بوده که به سرعت در حال گسترش است و به مواردی گفته می شود که در آن فرآیند ساخت و عرضه محصول به بازار مصرف بصورت خشک و پودری می باشد. ساختار و پایه اصلی این محصولات مواد معدنی بوده و همین امر موجب مقاومت زیاد این محصولات در مقابل نور خورشید و شرایط سخت جوی شده است. مزایای این محصولات عبارتند از:

- محیط دوست بودن
 - مقاومت بالا به اشعه UV
 - سهولت استفاده و اجرا
 - چسبندگی عالی به انواع سطوح
 - پایه آب بودن و عدم استفاده از حلال
 - تنوع زیاد محصولات
 - مقاومت مناسب در محیط های شیمیایی اسیدی و بازی
 - قیمت مناسب
 - ماندگاری زیاد
 - بدون بو
 - تک جزئی و عدم نیاز به افزودنی های خاص
- برخی از محصولات شیمیایی ساختمان ریف بدین روش تولید و عرضه می گردند.





عایق‌ها

پودرایزولاسیون

عایق‌رطوبتی پودری

پودر آب بندکننده

عایق‌امولسیون مخصوص بتن

پوشش عایق‌رطوبتی

بتونه‌ها و درزگیرها

بتونه پودری اکریلیک

پودر ترمیم‌کننده ویژه

بتونه نقاشی‌کناریف

بتونه درزگیرکناریف

بتونه درزگیر پودری مخصوص نما

خمیر درزگیر انعطاف‌پذیر نرم

خمیر درزگیر انعطاف‌پذیر زبر

پودر بندکشی نرم

پودر بندکشی زبر

پوشش‌ها

کف پوش صنعتی پودری

پوشش‌ری لیف خمیری نرم و زبر

پوشش‌ری لیف پودری نرم و زبر

پوشش‌سندی ریف

پوشش‌سیلور ریف

افزودنی‌های بتن

گروت

فوم‌بتن

ضد یخ بتن غیر مسلح

ضد یخ بتن مسلح

روان‌کننده پودری بتن

چسب بتن پودری

چسب بتن مایع

چسب بتن مخصوص آب‌بندی

رنگ پودری مخصوص بتن

انواع چسب های ساختمانی

ساخت و مصرف چسب از دیرباز متداول بوده است. بسیاری از چسب های قدیمی مانند قیر و صمغ های درختان، منشاء طبیعی داشتند. از قرن ۱۸ میلادی تولید چسب صنعتی شد و در قرن ۱۹ توجه شیمییدان ها و فیزیکدان ها شدیداً به دو ویژگی چسب ها معطوف گردید که منجر به توسعه امروزی این صنعت شد.

روش های نوین و پیشرفته ساختن چسب هایی با منشاء حیوانی نیز در این دوره رواج یافت. ساختن نخستین رزین مصنوعی یعنی رزین فنلی در سال ۱۹۰۹ اعلام و ظرف ۲۰ سال چسب رزینی به عنوان چسبی مناسب برای چوب و فرآورده های چوبی شناخته شد. در دهه ۱۹۳۰ چسب دیگری که فرم آلدئید اوره بود، برای تولید چوب توسعه پیدا کرد. چسب های ساختمانی از جمله چسب های صنعتی خاصی هستند که در بخش ساختمان سازی کاربرد گسترده ای دارند. چسب های کاشی و سرامیک، چسب سنگ جزء انواع چسب های ساختمانی می باشند.

شرکت ریف ایران انواع چسب های ساختمانی را با بالاترین کیفیت، قیمت مناسب و در سریع ترین زمان ممکن به مشتریان عزیز ارائه می نماید.



A friendly suggestion
REEF PAINT

مصارف ساختمانی

چسب پارکت واتریس (CORAL REEF)

چسب پارکت دو جزئی (CORAL REEF)

چسب کاشی پودری

چسب کاشی دو جزئی

چسب کاشی پودری سوپر

چسب کاشی خمیری

چسب PVC (DEMO REEF)

چسب PVC فشار قوی (TIGHT REEF)

چسب سنگ

چسب بتن پودری

چسب بتن مایع

چسب بتن مخصوص آب بندی

چسب چوب

چسب ۱۲۳ (REEFIX)

چسب همه کاره شفاف (ALL REEF)



{ www.reefiran.com }
{ info@reefiran.com }

{ www.reefiran.com }
{ info@reefiran.com }



دیگر محصولات

تینر روغنی و فوری

رنگ جدولی پایه آب و حلالی

رنگ های اتومبیلی

ریف پلاست (Plastoreef-110)

OTHER
p r o d u c t s





OTHER
products

{ www.reefiran.com }
{ info@reefiran.com }



دفتر مرکزی : اصفهان . پل فلزی . بوستان سعدی گروه صنعتی و شیمیایی ریف
تلفن: (۲۰ خط) ۳۶۲۵۲۰۰۰ (۰۳۱) فاکس: ۳۶۲۷۸۴۸۰ - ۳۶۲۷۹۶۹۴ (۰۳۱)
دفتر تهران: خیابان ولیعصر، ابتدای خیابان فتحی شقاقی، ساختمان شماره ۱۰
تلفن: ۱۹-۱۱-۸۸۷۲۷۰ (۰۲۱) فاکس: ۸۸۷۲۷۰۶۰ (۰۲۱)
کارخانه: کیلومتر ۵۶ جاده اصفهان - شیراز . شهرک صنعتی رازی ، فرعی دوم
تلفن: ۱۴-۱۱-۵۳۳۲۳۲۱ (۰۳۱) فاکس: ۵۳۳۲۳۲۱۵ (۰۳۱)

Central office: Reef building, Sadi boulevard, Felezi bridge, Isfahan
Tel: (031) 36252000 (20 line) Fax: (031) 36279694 - 36278480
Tehran office: building no.10, Fathishaghghi street, Valiasr avenue
, Tehran Tel : (021) 88727011-19 Fax: (021) 88727060
Factory: First sideway-Razi industrial park-56 km of Esfahan-Shiraz road
Tel : (031) 53323211-14 Fax : (031) 53323215

w w w . r e e f i r a n . c o m
i n f o @ r e e f i r a n . c o m