

REXOS

PRIMER



PORCELAINPLUS



LATEX



لاتکس رکسوس

رزین لاتکس رکسوس یک رزین پلیمری پرکاربرد است که به عنوان افزودنی مکمل در ترکیبات پایه سیمان مانند چسب‌های کاشی پودری و پودرهای بندکشی مورد استفاده قرار می‌گیرد. این محصول با افزایش چسبندگی، کاهش نفوذپذیری آب و بهبود خواص، ملات چسب کاشی را مقاوم‌تر و انعطاف‌پذیرتر می‌کند. افزودن لاتکس رکسوس به ملات، علاوه بر جلوگیری از ایجاد ترک، موجب افزایش دوام، مقاومت در برابر رطوبت و تنش‌های دمایی شده و آن را برای طیف وسیعی از کاربردهای ساختمانی ایده‌آل می‌کند. این ویژگی‌ها، لاتکس رکسوس را به یکی از محبوب‌ترین محصولات مکمل در صنعت ساختمان تبدیل کرده است. این محصول در گالن‌های ۵ لیتری قابل تهیه می‌باشد.

ویژگی‌ها

- کاهش نفوذپذیری آب و افزایش مقاومت در برابر رطوبت
 - افزایش انعطاف‌پذیری ملات‌های پایه سیمانی مانند چسب‌های کاشی پودری و پودرهای بندکشی
 - افزایش چسبندگی اجزاء ملات
 - ایجاد مقاومت بالا در چسب‌های کاشی و پودرهای بندکشی در برابر تنش‌های دمایی و شرایط محیطی سخت
 - استفاده در چسب کاشی پودری برای نصب کاشی و سرامیک‌های اسلب
- لاتکس رکسوس به سبب افزایش چسبندگی و انعطاف‌پذیری چسب‌های کاشی موجب استحکام بیشتر کاشی‌های نصب شده می‌شود و همچنین افزودن آن به پودرهای بندکشی، مقاومت پودرهای بندکشی را در برابر تنش‌های دمایی و رطوبت افزایش می‌دهد.

میزان مصرف

مقدار مصرف رزین لاتکس رکسوس به طرح اختلاط و مقدار سیمان، شرایط اجرایی و سطح انتظارات از ملات بستگی دارد و بر اساس آزمایش‌های کارگاهی به‌طور دقیق تعیین می‌شود. به‌صورت معمول، این رزین می‌تواند جایگزین حدود ۱۵٪ از آب مصرفی در طرح اختلاط باشد. برای استفاده از این محصول در نصب کاشی‌های اسلب، به ازای هر ۳ پاکت ۲۰ کیلوگرمی چسب کاشی رکسوس یک گالن ۵ لیتری از این محصول به همراه ۱۰ لیتر آب استفاده شود.

نحوه آماده‌سازی و استفاده

میزان مورد نیاز از رزین لاتکس رکسوس را در ظرفی با گنجایش مناسب ریخته و سپس چسب کاشی رکسوس را به آرامی و در حین اختلاط با همزن برقی به آن اضافه کنید. اختلاط تا رسیدن به ملاتی یکنواخت و همگن ادامه دهید.

دمای کاربری

بهترین دمای کاربری برای رزین لاتکس رکسوس بین ۵ تا ۴۰ درجه سانتی‌گراد می‌باشد.

تاریخ انقضا و شرایط نگهداری

رزین لاتکس رکسوس در صورت نگهداری در بسته‌بندی خود و به دور از تابش مستقیم نور خورشید و چرخه یخبندان تا یک سال قابل استفاده خواهد بود.



پرایمر ساختمانی رکسوس محصولی پلیمری است که جهت آماده‌سازی سطوح، قبل از اجرای لایه‌های بعدی سازه طراحی شده است. این محصول با کاهش جذب آب سطح و افزایش چسبندگی، شرایط ایده‌آلی را برای اجرای کاشی‌کاری، آب‌بندی و دیگر پوشش‌های ساختمانی فراهم می‌کند.

پرایمر ساختمانی رکسوس که رزینی امولسیون و سنتز شده از مواد اولیه با کیفیت و درجه یک است، با رنگ سفید شیری به تولید میرسد. این محصول، به‌طور ویژه برای کاهش نفوذپذیری و افزایش چسبندگی سطح طراحی شده است و استفاده از آن به میزان قابل‌توجهی دوام، کیفیت و طول عمر کاشی‌کاری و دیگر پوشش‌های سطحی را افزایش می‌دهد و آن را به یکی از ملزومات اساسی در آماده‌سازی سطوح تبدیل می‌کند. این محصول با یک مرحله اجرا، چسبندگی ترکیبات پایه سیمانی مانند چسب کاشی، مواد آب‌بندی ویا ملات ماسه سیمان را به سطح زیرکار بهبود بخشیده و با پوشاندن منافذ موئینه سطح، میزان مصرف مواد مصرفی و جذب آب را کاهش می‌دهد. این محصول در گالن‌های ۵ لیتری قابل تهیه می‌باشد.

کاهش جذب آب سطح و افزایش چسبندگی
افزایش دوام و طول عمر کاشی‌کاری و آب‌بندی
سهولت در استفاده و اجرای سریع

مناسب برای استفاده بر روی سطوح گچی، سیمانی، بتنی و بلوک‌های ACC
مقاومت بالا در برابر آب و رطوبت
قدرت چسبندگی بالا و اتصال بهتر مواد به سطح زیر کار

بدون حلال

پوشاننده منافذ موئینه سطح زیرکار
قابلیت اجرا با قلم‌مو، غلتک و پیستوله اسپری

ویژگی‌های این محصول آن را به محصولی کاربردی در صنعت ساختمان مبدل کرده است به طوری استفاده از آن برای زیرسازی سطح، به‌خصوص قبل از کاشی‌کاری و اجرای آب‌بندی حتما توصیه می‌گردد. پرایمر رکسوس با وجود مقاومت بالایی که در برابر آب و رطوبت دارد، اما عایق رطوبتی نیست و نمی‌توان آن را جایگزین مواد آب‌بندی و عایق‌های رطوبتی دانست.

نحوه مصرف

این محصول آماده به مصرف بوده و نیاز به اختلاط با آب یا هیچ حلال دیگری جهت آماده سازی ندارد و می‌توان آن را به راحتی با قلم‌مو، غلتک و پیستوله اسپری روی سطح اعمال نمود.

نکته ۱: باید توجه داشت که این محصول به هیچ عنوان قابلیت اختلاط با ملات را ندارد و روش اجرای درست آن به صورت اعمال لایه ای نازک با قلم‌مو، غلتک و پیستوله اسپری روی سطح سیمانی، بتنی و بلوک AAC می‌باشد.

نکته ۲: برای استفاده بر روی سطوحی که جذب آب بالایی دارند مانند سطوح گچی و بلوک‌های هبلکس، این محصول حتما باید به صورت حداقل دو دست اجرا شود.

میزان مصرف

هر گالن ۵ لیتری از این محصول به صورت میانگین و بسته به میزان جذب سطح، برای پوشش دهی ۲۰ تا ۲۵ متر مربع کافی است.

دمای کاربری

بهترین دمای کاربری برای پرایمر سهند شیمی بین ۵ تا ۴۰ درجه سانتیگراد است.

تاریخ انقضا و شرایط نگهداری

پرایمر ساختمانی سهند شیمی در صورت نگهداری در بسته‌بندی خود و به دور از تابش مستقیم نور خورشید و چرخه یخبندان تا یک سال قابل استفاده خواهد بود.



REXOS

PORCELAINPLUS



محصولی با کیفیت بالا و مبتنی بر سیمان است که به طور ویژه برای نصب کاشی و سرامیک پرسلانی طراحی شده است. این چسب به دلیل ویژگی‌های برتر خود در میان حرفه‌ای‌های صنعت ساختمان محبوبیت زیادی پیدا کرده است. در ادامه به بررسی ویژگی‌های بارز و مزایای استفاده از چسب پودری پرسلان رکسوس می‌پردازیم.

ویژگی‌ها

- مقاومت در برابر لغزش: یکی از دغدغه‌های رایج در نصب کاشی، امکان لغزش آن‌ها است. با استفاده از چسب رکسوس، می‌توانید کاشی‌ها را با دقت و بدون نگرانی از لغزش نصب کنید.
- مقاومت بالا در برابر آب و رطوبت: این چسب مقاومت بالایی در برابر آب و رطوبت دارد و برای استفاده در محیط‌های مرطوب مانند حمام، سرویس‌های بهداشتی و آشپزخانه‌ها ایده‌آل است.
- پایداری در تغییرات دمایی: چسب پودری پرسلان رکسوس توانایی حفظ کارایی خود را در شرایط آب و هوایی مختلف دارد، که از جدا شدن کاشی‌ها جلوگیری می‌کند.
- انعطاف‌پذیری مناسب: انعطاف‌پذیری این چسب، آن را در برابر تنش‌های ناشی از تغییرات دما و حرکات جزئی ساختمان مقاوم می‌سازد و از ترک‌خوردگی کاشی‌ها جلوگیری می‌کند.
- سهولت در استفاده: چسب به صورت پودری عرضه می‌شود که با آب به راحتی مخلوط شده و ملاتی یکنواخت و آماده برای نصب فراهم می‌کند، که مراحل اجرای پروژه را ساده و سریع می‌کند.
- زمان کارپذیری مناسب: چسب رکسوس زمان کافی برای کار و نصب کاشی‌ها فراهم می‌آورد، که به نصاب‌ها زمان بیشتری برای دقت در نصب می‌دهد.
- افزایش دوام کاشی‌ها: با تضمین چسبندگی قوی و مقاومت در برابر عناصر محیطی و فشارهای مکانیکی، طول عمر کاشی‌ها افزایش یافته و مشکلاتی مانند لغزش یا ترک‌خوردگی کاهش می‌یابد.
- نتیجه‌ای با کیفیت بالا: چسب رکسوس امکان نصب دقیق و بدون نقص کاشی‌ها را فراهم می‌کند و مشکلات معمولی مانند جدا شدن یا ترک‌خوردگی کاشی‌ها را به حداقل می‌رساند.
- مناسب برای کاشی و سرامیک با هر ابعاد: برای نصب انواع مختلف کاشی و سرامیک پرسلانی از ابعاد کوچک تا ابعاد اسلب به کار می‌رود و می‌تواند در طیف وسیعی از پروژه‌های ساختمانی به کار گرفته شود.