



شرکت پیشرو راه صنعت ساحل (سهامی خاص)

تولید کننده مواد شیمیایی صنعت ساختمان

چسب بتن مایع



پیشگفتار

شرکت پیشرو راه صنعت ساحل با تاسیس و تجهیز آزمایشگاه کنترل کیفیت و بهره‌گیری از کارشناسان بنام، سعی بر انطباق کیفیت محصولات تولیدی با استانداردهای ملی و بین‌المللی دارد که گواهینامه‌های اخذ شده، خود مهری تاییدی بر این مدعاست.

این آزمایشگاه وظیفه‌ی بررسی کیفیت و همچنین انتخاب بهترین مواد اولیه را بر عهده دارد. با توجه به درخواست‌های گوناگون مشتریان در راستای احترام به حقوق آن‌ها و رعایت اصل مشتری‌مداری، شرکت پیشرو راه صنعت ساحل با افتخار اعلام می‌دارد که توان تولید مواد افزودنی بر اساس خواست و نیاز مشتریان را داراست.

بزرگ می‌اندیشیم و آگاهانه در مسیر توسعه قدم بر می‌داریم.

شرکت پیشرو راه صنعت ساحل با تکیه بر مهندسين و متخصصين مجرب و با دانش داخلي، پس از سال‌ها فعاليت هاي عمراني - به ويژه در منطقه‌ي ويژه اقتصادي انرژی پارس - و با حسن نظر به شعار "اقتصاد مقاومتي: اقدام و عمل" مبادرت به تاسيس کارخانه‌ي توليد مواد افزودني مورد استفاده در صنعت ساختمان با نام تجاري "PRSS" نمود.

شرکت پیشرو راه صنعت ساحل با عنایت به نیازمندی‌های ملی در راستای ساخت مصالح با مقاومت و دوام بالا به ویژه در زمینه‌ی سازه‌های بتنی و با بهره‌جویی از دانش و تجربه‌ی مهندسين متخصص خويش اقدام به توليد مواد افزودني مورد نیاز صنايع ساختمان نموده است. در همین چهارچوب امید می‌رود با تلاش و کوشش مضاعف متخصصين این مرز و بوم، گامی بلند و رو به جلو در راستای اهداف عمراني کشور عزیزمان، ایران، برداشته شود.





محصولات تولیدی شرکت

نازک کاری

- SCR-01 ملامت تعمیری تک جزئی نرمال
- SCR-02 ملامت تعمیری تک جزئی پرمقاومت
- SCR-03 ملامت تعمیری دو جزئی
- SCR-04 ملامت تعمیری اپوکسی
- SCR-05 ملامت تعمیری آب بند دوجزئی
- STG-01 چسب کاشی خمیری
- STG-02 چسب کاشی تک جزئی پودری
- STG-03 چسب کاشی آب بند
- STG-04 چسب کاشی پرمقاومت
- STB-01 پودر بند کنشی
- STB-02 چسب بند کنشی ضد اسید

نگهداری بتن

- SFO-01 روغن قالب
- SCC-01 کیورینگ

پوشی ها

- SPW-01 عایق پلیمرسیمانی تک جزئی
- SPW-02 عایق پلیمرسیمانی دو جزئی
- SPW-03 پوشش ضد گرد و غبار
- SPW-04 فلکسی سمنت دوجزئی
- SPW-05 فلکسی سمنت تک جزئی

نابت سازی

- SGR-01 گروت ریزدانه نرمال G1
- SGR-02 گروت متوسط نرمال G1
- SGR-03 گروت درشت نرمال G1
- SGR-04 گروت اپوکسی
- SGR-05 گروت ریزدانه ویژه G2
- SGR-06 گروت متوسط ویژه G2
- SGR-07 گروت درشت ویژه G2
- SGR-08 گروت ریزدانه سوپر ویژه
- SGR-09 گروت متوسط سوپر ویژه
- SGR-10 گروت درشت سوپر ویژه
- SBP-01 خمیر کاشت میلگرد افقی
- SBP-02 خمیر کاشت میلگرد قائم

آب بند سازی

- SCB-01 چسب بتن مایع
- SCB-02 چسب برابری بتن
- SCB-03 ملامت آبی گیر آب بند
- SFC-01 محافظ نما پایه آب
- SFC-02 محافظ نما پایه حلالی
- SWP-01 واتر پروف آب بند بتن

درزگیری

- SJB-01 دوغاب درزگیری

افزودنی های بتن

- SSG-01 ژل میکروسیلیس بر پایه پلی کربوکسیلات
- SSG-02 ژل میکروسیلیس بر پایه نفتالین
- SSG-03 ژل میکروسیلیس بر پایه لیگنوسولفونات
- SSG-04 سوپر ژل
- SSG-05 پاور ژل
- SSG-06 میکروسیلیس ژل شده
- SSP-01 ابر روان کننده، فوق کاهنده آب
- SSP-02 ابر روان کننده، فوق کاهنده آب، دیرگیر
- SSP-03 ابر روان کننده، فوق کاهنده آب، زودگیر
- SSP-04 فوق روان کننده، کاهنده آب
- SSP-05 فوق روان کننده، کاهنده آب، دیرگیر
- SSP-06 فوق روان کننده، کاهنده آب، زودگیر
- SSP-07 روان کننده بتن
- SSP-08 روان کننده آب بند
- SAF-01 ضد یخ بتن
- SSQ-01 زودگیر شاکریت پودری
- SSQ-02 زودگیر شاکریت مایع
- SRC-01 زودگیر بتن
- SSC-01 دیرگیر بتن
- SCE-01 گروت منبسط کننده بتن

کفسازی

- SEP-01 پرایمر اپوکسی
- SCH-01 سخت کننده سطح بتن

چسب بتن مایع SCB-01



چسب بتن مایع (SCB-01) یکی از مواد شیمیایی پرکاربرد در صنعت ساختمان است که مقاومت کششی، خمشی و نیز دوام بتن را افزایش می دهند. از مهمترین خاصیت های چسب بتن چسبندگی و جلوگیری از ترک در بتن بعد از گیرش است. عدم چسبندگی مخلوط های سیمانی جدید به مخلوط های سیمانی قدیم یکی از مسایل مهم کارگاهی قابل توجه است. ماده یادشده باهدف افزایش چسبندگی بتن یا ملات جدید به بتن یا ملات قدیمی تولید می شود.

❖ ویژگی ها

- ❖ چسبندگی بسیار زیاد
- ❖ افزایش مقاومت فشاری، خمشی و سایشی
- ❖ کاهش نفوذ پذیری
- ❖ افزایش چسبندگی بین بتن و میلگرد
- ❖ جلوگیری از ترک خوردن بتن
- ❖ سهولت استفاده و صرفه اقتصادی
- ❖ افزایش چسبندگی بتن یا ملات جدید به بتن و ملات قدیمی

کاربردها

- تعمیر آسیب دیدگی‌های بتن
- آب بندی دیوارهای استخر و منابع آب
- چسباندن قطعات خشک بتنی به یکدیگر
- بندکشی درزهای کاشی و سرامیک به منظور آب بند نمودن آنها
- چسبندگی بتن یا ملات جدید به بتن یا ملات قدیم
- درزهای سرد بتن



مقدار و نحوه مصرفی

به دو منظور قابل مصرف است:

۱- استفاده در محل درز

در این روش پس از تمیز کاری سطح قبلی و شستشوی آب شیرین، دوغاب چسب تهیه شده (چسب+آب+سیمان ۱-۱-۴) به ضخامت تقریبی ۱ تا ۲ میلی متر روی سطح اجرا می شود که برای پوشش دهی هر متر مربع حدود ۵/۱ کیلوگرم چسب بتن لازم است.

قبل از سفت شدن دوغاب، بتن ریزی را انجام دهید.

۲- استفاده در بتن وملات

در صورت استفاده در بتن وملات، به مقدار ۱۰ تا ۴۰ درصد (باتوجه به دانه بندی وطرح اختلاط) جایگزین آب مصرفی شده وبه اجزای خشک بتن اضافه شود.

موارد ایمنی

این ماده آتش زا نبوده و خطری برای محیط زیست و بهداشت ندارد.



در صورت تماس با چشم و یا با پوست با آب سرد شست و شو شود.



بسته بندی و نگهداری

توصیه می شود اتبار داری در دمای ۵ تا ۴۵ درجه سانتی گراد و به دور از تابش آفتاب باشد.



مدت نگهداری: ۱۲ ماه در بسته بندی اولیه
بسته بندی: بشکه‌های ۲۲۰ و ۲۰ و ۴ لیتری
و یا بسته بندی مورد نظر مشتریان

مشخصات فنی

حالت فیزیکی	مایع
رنگ	سفید
وزن مخصوص	$1.05 \pm 0.01 \text{ g/cm}^3$
یون کلر	ندارد



☺ شیراز / قصرالدشت / چهارراه زرگری / نبش خبرنگار / ساختمان شهر راز
دفتر مرکزی ☎ ۰۷۱-۳۶۲۶۲۳۶۰ 📠 ۰۹۱۷۳۲۲۱۰۷۴

☺ شیراز / شهرک بزرگ صنعتی / میدان پنجم / پژوهش جنوبی / خیابان ۳۰۵
کارخان ☎ ۰۷۱-۳۷۷۴۳۳۴۰ 📠 ۰۹۱۷۳۱۰۲۵۹۱

WWW.PRSSCO.IR