



« چسب کاشی نرمال

اگر برای کاشیکاری نیاز به چسب های اقتصادی دارید که علاوه بر دارا بودن کیفیت مناسب و استاندارد، از لحاظ اقتصادی مقرون به صرفه باشد به شما چسب کاشی نرمال سهند شیمی را پیشنهاد می دهیم ، این چسب برای چسب کاشی و سرامیک های با قابلیت جذب آب در کف استفاده می شود .

« ویژگی

- قدرت چسبندگی بالا
- زمان کارپذیری مناسب برای اجرای دقیق
- اقتصادی و مقرون به صرفه

« کاربرد

نصب انواع کاشی و سرامیک با قابلیت جذب آب بالا ، انواع موزائیک بر روی کف و دیوار .

« میزان مصرف

با توجه به نوع سطح زیرکار و میزان هموار بودن آن، حدوداً ۵ تا ۷ کیلوگرم از چسب کاشی نرمال سهند شیمی، برای پوشش یک متر مربع کافی است .

« آماده سازی سطح زیر کار

پیش از استفاده از چسب کاشی، باید سطح زیرکار کاملاً تمیز، عاری از چربی، ذرات سست و گرد و غبار باشد.



هر پاکت ۲۰ کیلوگرمی از چسب کاشی نرمال سهند شیمی با حدود ۵ تا ۶ لیتر آب توسط همزن برقی با دور آهسته مخلوط گردد. ظرفی که در آن اختلاط صورت می‌گیرد باید متناسب با میزان حجم چسب و سرعت همزن باشد. هنگام اختلاط پودر را به آرامی به آب اضافه کنید و اختلاط را تا زمانی که ملاتی یکنواخت و همگن حاصل شود ادامه دهید. ۵ دقیقه به ملات فرصت استراحت داده و پس از کمی اختلاط مجدد، ملات آماده استفاده می‌باشد. با استفاده از ماله دندان دار و با ایجاد شیارهای موازی چسب را روی سطح مورد نظر اعمال نموده و حداکثر در مدت زمان ۲۰ دقیقه کاشی را نصب نمایید.

* نکات

- پس از اختلاط آب و چسب پودری، حداکثر زمان استفاده از ملات ۱ ساعت می‌باشد.
- در زمان نصب کاشی دمای محیط باید بین ۵+ تا ۴۰+ درجه سانتی گراد باشد. حداقل بعد از ۲۴ ساعت، سطح کاشی کاری شده آماده بندکشی می‌باشد.

« مشخصات فیزیکی

حالت فیزیکی پودر
رنگ محصول سفید
بسته بندی پاکت ۲۰ کیلوگرمی

« مشخصات کاربردی

نسبت اختلاط ۵ تا ۶ لیتر آب به ازای هر پاکت ۲۰ کیلوگرمی
دمای کاربردی ۵+ الی ۴۰+ درجه سانتی گراد
زمان باز حداکثر ۲۰ دقیقه
زمان کارپذیری حداکثر ۶۰ دقیقه
آماده برای مصرف حداقل ۷ روز

« مشخصات فنی

قدرت چسبندگی مطابق با استاندارد ۱۲۴۹۲ isiri
مقاومت چسبندگی کششی اولیه 0.5 N/mm^2
مقاومت چسبندگی کششی بعد از حرارت 0.5 N/mm^2
مقاومت چسبندگی کششی بعد از غوطه وری در آب 0.5 N/mm^2
مقاومت چسبندگی کششی بعد از چرخه یخبندان 0.5 N/mm^2

« ملاحظات نگهداری

مدت نگهداری یک سال پس از تولید
شرایط نگهداری دور از رطوبت

ویژگی

- قدرت چسبندگی بالا
- زمان کارپذیری بالا
- قیمت مقرون به صرفه
- شانه‌خوری مطلوب و یکنواخت

کاربرد

نصب انواع کاشی و سرامیک با جذب آب کم بر روی کف و دیوار در محیط های داخلی و خارجی .

میزان مصرف

با توجه به نوع سطح زیرکار و میزان هموار بودن آن، حدوداً ۵ تا ۷ کیلوگرم از چسب کاشی نرمال پلاس سهندشیمی، برای پوشش یک متر مربع کافی است .

آماده سازی سطح زیرکار

پیش از استفاده از چسب کاشی، باید سطح زیرکار کاملاً تمیز، عاری از چربی، ذرات سست و گرد و غبار باشد.

روش مصرف

هر پاکت ۲۰ کیلوگرمی از چسب کاشی نرمال پلاس سهندشیمی با حدود ۵ تا ۶ لیتر آب توسط همزن برقی با دور آهسته مخلوط گردد. ظرفی که در آن اختلاط صورت می‌گیرد باید متناسب با میزان حجم چسب و سرعت همزن باشد. هنگام اختلاط، پودر را به آرامی به آب اضافه کنید و اختلاط را تا زمانی که ملاتی یکنواخت و همگن حاصل شود ادامه دهید. ۵ دقیقه به ملات فرصت استراحت داده و پس از کمی اختلاط مجدد، ملات آماده استفاده می باشد. با استفاده از ماله دندانه دار و با ایجاد شیارهای موازی چسب را روی سطح مورد نظر اعمال نموده و حداکثر در مدت زمان ۲۰ دقیقه کاشی را نصب نمایید.

چسب کاشی نرمال پلاس

چسب کاشی نرمال پلاس سهند شیمی، انتخابی اقتصادی برای نصب سرامیک‌های دارای جذب آب، بر روی کف و دیوار می باشد. همچنین جهت نصب سرامیک‌های پسرلان با ابعاد کوچک، بر روی کف، عملکرد بسیار خوبی داشته و با بهره گیری از فرمولاسیون ویژه‌ی خود، چسبندگی بالایی را در سطوح مختلف فراهم می‌آورد.



* نکات

پس از اختلاط آب و چسب پودری، حداکثر زمان استفاده از ملات ۱ ساعت می باشد.
در زمان نصب کاشی دمای محیط باید بین ۵+ تا ۴۰+ درجه سانتی گراد باشد.
حداقل بعد از ۲۴ ساعت سطح کاشی کاری شده آماده بندکشی می باشد.

مشخصات فیزیکی

حالت فیزیکی پودر
رنگ محصول سفید
بسته بندی پاکت ۲۰ کیلوگرمی

مشخصات کاربردی

نسبت اختلاط حدود ۵ تا ۶ لیتر آب به ازای هر پاکت ۲۰ کیلوگرمی
دمای کاربری بین ۵+ الی ۴۰+ درجه سانتیگراد
زمان باز حداکثر ۲۰ دقیقه
زمان کارپذیری حداکثر ۶۰ دقیقه
آماده برای مصرف حداقل ۷ روز

مشخصات فنی

قدرت چسبندگی مطابق با استاندارد isiri12492
مقاومت چسبندگی کششی اولیه 0.8 N/mm^2
مقاومت چسبندگی کششی بعد از حرارت 0.6 N/mm^2
مقاومت چسبندگی کششی پس از غوطه وری در آب 0.6 N/mm^2
مقاومت چسبندگی کششی بعد از چرخه یخبندان 0.7 N/mm^2

ملاحظات نگهداری

مدت نگهداری یک سال پس از تولید
شرایط نگهداری دور از رطوبت

PORCELAIN TILE ADHESIVE

Thin Set Grout

چسب کاشی پسرلان

شاید تا به حال با سرامیک‌های لق‌شده کف خانه یا کاشی‌های سقوط کرده از یک دیوار مواجه شده باشید. برای جلوگیری از مواردی این چنین، می‌توان از چسب کاشی متناسب با جنس، ابعاد و کاربری کاشی استفاده نمود. چسب کاشی پسرلان سهندشیمی، چسبی بسیار قدرتمند است که با افزودنی‌های پلیمری موجود در ترکیب خود، توانایی نصب سرامیک‌های پسرلان (تا ابعاد ۶۰ × ۱۲۰ سانتی‌متر)، کاشی، موزاییک‌های شیشه‌ای و سنگ‌های طبیعی و مصنوعی بر روی کف و دیوار در محیط‌های داخلی و خارجی، به صورت خشک و مرطوب را دارد.

کاشی‌های پسرلان به دلیل روش تولیدشان قابلیت جذب آب کمی دارند، در نتیجه با روش‌های قدیمی مانند استفاده از سیمان و دوغاب به خوبی نمی‌چسبند. چسب کاشی پسرلان سهندشیمی با بهره‌گیری از فرمولاسیون مهندسی‌شده، جایگزین روش‌های سنتی کاشی‌کاری بوده و همچنین باعث سبک‌تر شدن وزن سازه می‌گردد.

ویژگی

- چسبندگی بالا
- انعطاف پذیری بالا
- مقاوم در برابر رطوبت

کاربرد

نصب انواع کاشی و سرامیک پسرلان (تا ابعاد ۶۰ × ۱۲۰ سانتی‌متر)، سرامیک‌های شیشه‌ای، سنگ‌های طبیعی و مصنوعی کاشی‌های با جذب آب پایین بر روی دیوار و کف و محیط‌های خشک و مرطوب.

میزان مصرف

با توجه به نوع سطح زیرکار و میزان هموار بودن آن، حدوداً ۵ تا ۷ کیلوگرم از چسب کاشی پسرلان سهندشیمی، برای پوشش یک متر مربع کافی است.

آماده سازی سطح زیر کار

پیش از استفاده از چسب کاشی، باید سطح زیرکار کاملاً تمیز، عاری از چربی، ذرات سست و گرد و غبار باشد.



روش مصرف

هر پاکت ۲۰ کیلوگرمی از چسب کاشی پسران سهندشیمی با حدود ۵ تا ۶ لیتر آب توسط همزن برقی با دور آهسته مخلوط گردد. ظرفی که در آن اختلاط صورت می‌گیرد باید متناسب با میزان حجم چسب و سرعت همزن باشد. هنگام اختلاط، پودر را به آرامی به آب اضافه کنید و اختلاط را تا زمانی که ملاتی یکنواخت و همگن حاصل شود ادامه دهید. ۵ دقیقه به ملات فرصت استراحت داده و پس از کمی اختلاط مجدد، ملات آماده استفاده می‌باشد. با استفاده از ماله دندان دار و با ایجاد شیارهای موازی چسب را روی سطح مورد نظر اعمال نموده و حداکثر در مدت زمان ۲۰ دقیقه کاشی را نصب نمایید.

نکات

- پس از اختلاط آب و چسب پودری، حداکثر زمان استفاده از ملات ۱ ساعت می‌باشد.
- در زمان نصب کاشی دمای محیط باید بین ۵+ تا ۴۰+ درجه سانتی گراد باشد. حداقل بعد از ۲۴ ساعت، سطح کاشی‌کاری شده آماده بندکشی می‌باشد.

مشخصات فیزیکی

حالت فیزیکی پودر
رنگ محصول سفید
بسته بندی پاکت ۲۰ کیلوگرمی

مشخصات کاربردی

نسبت اختلاط ۵ تا ۶ لیتر آب به ازای هر پاکت ۲۰ کیلوگرمی
دمای کاربری ۵+ الی ۴۰+ درجه سانتی گراد
زمان باز حداکثر ۲۰ دقیقه
زمان کارپذیری حداکثر ۶۰ دقیقه
آماده برای مصرف حداقل ۷ روز

مشخصات فنی

قدرت چسبندگی مطابق با استاندارد ۱۲۴۹۲ isiri
مقاومت چسبندگی کششی اولیه 0.9 N/mm^2
مقاومت چسبندگی کششی بعد از حرارت 0.7 N/mm^2
مقاومت چسبندگی کششی بعد از غوطه وری در آب 0.6 N/mm^2
مقاومت چسبندگی کششی بعد از چرخه یخندان 0.5 N/mm^2

ملاحظات نگهداری

مدت نگهداری یک سال پس از تولید
شرایط نگهداری دور از رطوبت



چسب کاشی پسرلان پلاس

یکی از چالش‌های اصلی در نصب کاشی و سرامیک، به‌ویژه سرامیک‌های پسرلانی و کاشی‌های با جذب آب کم، انتخاب چسب کاشی مناسب است. روش‌های سنتی مانند سیمان‌کاری یا استفاده از دوغاب، قادر به تأمین چسبندگی کافی برای نصب سرامیک‌های پسرلانی نیستند. این مشکل به ویژه زمانی که نیاز به نصب سرامیک‌های سنگین‌تر (اسلب) باشد، پررنگ‌تر می‌شود. علاوه بر این، در پروژه‌های بازسازی، موضوع نصب کاشی جدید روی کاشی‌های قدیمی مطرح است که با مضرس کردن کاشی‌های قدیمی و استفاده از چسب کاشی پسرلان پلاس سه‌لایمی، به راحتی امکان پذیر خواهد بود.

چسب کاشی پسرلان پلاس سه‌لایمی، با انعطاف پذیری و چسبندگی عالی، گزینه‌ای مناسب برای نصب سرامیک‌های پسرلانی تا ابعاد ۱۶۰×۸۰ سانتی‌متر است. این محصول، توانایی چسباندن کاشی‌ها و موزاییک‌های شیشه‌ای، سنگ‌های طبیعی و مصنوعی بر روی کف و دیوار در انواع محیط‌های خشک و مرطوب را دارد.

ویژگی

- مقاومت در برابر تغییرات دمایی زیاد
- مقاومت چسبندگی بالا
- انعطاف پذیری بالا

کاربرد

نصب انواع سنگ‌های طبیعی و مصنوعی، سرامیک‌های پسرلان تا ابعاد ۱۶۰×۸۰ سانتی‌متر بر روی کف و دیوار در محیط‌های داخلی، خارجی، خشک و مرطوب.

میزان مصرف

با توجه به نوع سطح زیرکار و میزان هموار بودن آن، حدوداً ۵ تا ۷ کیلوگرم از چسب کاشی پسرلان پلاس سه‌لایمی، برای پوشش یک متر مربع کافی است.

آماده سازی سطح زیرکار

پیش از استفاده از چسب کاشی، باید سطح زیرکار کاملاً تمیز، عاری از چربی، ذرات سست و گرد و غبار باشد.

روش مصرف

هر پاکت ۲۰ کیلوگرمی از چسب کاشی پسرلان پلاس سه‌لایمی با حدود ۵ تا ۶ لیتر آب توسط همزن برقی با دور آهسته مخلوط گردد. ظرفی که در آن اختلاط صورت می‌گیرد باید متناسب با میزان حجم چسب و سرعت همزن باشد. هنگام اختلاط، پودر را به آرامی به آب اضافه کنید و اختلاط را تا زمانی که ملاتی یکنواخت و همگن حاصل شود ادامه دهید. ۵ دقیقه به ملات فرصت استراحت داده و پس از کمی اختلاط مجدد، ملات آماده استفاده می‌باشد. با استفاده از ماله دندانه دار و با ایجاد شیارهای موازی چسب را روی سطح مورد نظر اعمال نموده و حداکثر در مدت زمان ۲۰ دقیقه کاشی را نصب نمایید.

مشخصات فیزیکی

حالت فیزیکی پودر
رنگ محصول سفید
بسته بندی پاکت ۲۰ کیلوگرمی





مشخصات کاربردی

نسبت اختلاط ۵ تا ۶ لیتر آب به ازای هر پاکت ۲۰ کیلوگرمی
دمای کاربردی +۵ الی +۴۰ درجه سانتی گراد
زمان باز حداکثر ۲۰ دقیقه
زمان کاربرپذیری حداکثر ۶۰ دقیقه
آماده برای مصرف حداقل ۷ روز

مشخصات فنی

قدرت چسبندگی مطابق با استاندارد ۱۲۴۹۲ isiri
مقاومت چسبندگی کششی اولیه 1.1 N/mm^2
مقاومت چسبندگی کششی بعد از حرارت 0.9 N/mm^2
مقاومت چسبندگی کششی بعد از غوطه وری در آب 0.7 N/mm^2
مقاومت چسبندگی کششی بعد از چرخه یخندان 0.6 N/mm^2

ملاحظات نگهداری

مدت نگهداری یک سال پس از تولید
شرایط نگهداری دور از رطوبت

نکته: پس از اختلاط آب و چسب
پودری، حداکثر زمان استفاده از
ملات ۱ ساعت می باشد.
در زمان نصب کاشی دمای
محیط باید بین +۵ تا +۴۰ درجه
سانتی گراد باشد. حداقل بعد از
۲۴ ساعت، سطح کاشی‌کاری
شده آماده بندکشی می باشد.

چسب کاشی اسلب

هنگام نصب کاشی و سرامیک های بزرگ و اسلب ها، دراماکن با بار ترافیکی بالا، نظیر پارکینگ مجتمع ها و یا مراکز تجاری، یکی از مشکلات رایج، عدم چسبندگی کافی، بین سرامیک و سطح و عدم تحمل فشار ناشی از تردد و یا وزن بالای سرامیک می باشد. در این موارد، استفاده از چسب های کاشی معمولی که قادر به ایجاد اتصال مقاوم در برابر فشار، سایش و وزن کاشی نیستند، می تواند منجر به لق و حتی جدا شدن کاشی و سرامیک ها از کف شود.

چسب کاشی اسلب سهندشیمی، با قدرت چسبندگی و انعطاف پذیری فوق العاده، راه حل مؤثری برای این حل مشکل است. این چسب تک جزئی با بهره گیری از استاندارد چسب های کاشی پایه سیمانی بهبود یافته (C۲) و ویژگی های منحصر به فرد خود، علاوه بر ایجاد چسبندگی قوی، امکان نصب سرامیک های اسلب پسرلان را در ابعاد بزرگ (تا ۱۲۰ × ۲۴۰ سانتی متر) به راحتی فراهم می کند.



ویژگی

- انعطاف پذیری بالا
- قدرت چسبندگی بالا
- مقاومت سایشی و فشاری بالا
- دارای استاندارد چسب های کاشی پایه سیمانی بهبود یافته (C۲)

کاربرد

- نصب انواع سنگ، کاشی و سرامیک اسلب تا ابعاد ۱۲۰ × ۲۴۰ سانتی متر، نصب کاشی در محل های پر تردد با ترافیکی بالا بر روی دیوار و کف، در محیط های خشک و مرطوب .

میزان مصرف

- با توجه به نوع سطح زیرکار و میزان هموار بودن آن، حدوداً ۵ تا ۷ کیلوگرم از چسب کاشی اسلب سهندشیمی، برای پوشش یک متر مربع کافی است .

آماده سازی سطح زیرکار

- پیش از استفاده از چسب کاشی، باید سطح زیرکار کاملاً تمیز، عاری از چربی، ذرات سست و گرد و غبار باشد.

روش مصرف

- هر پاکت ۲۰ کیلوگرمی از چسب کاشی اسلب سهندشیمی با حدود ۵ تا ۶ لیتر آب توسط همزن برقی با دور آهسته مخلوط گردد. ظرفی که در آن اختلاط صورت می گیرد باید متناسب با میزان حجم چسب و سرعت همزن باشد. هنگام اختلاط، پودر را به آرامی به آب اضافه کنید و اختلاط را تا زمانی که ملاتی یکنواخت و همگن حاصل شود ادامه دهید. ۵ دقیقه به ملات فرصت استراحت داده و پس از کمی اختلاط مجدد، ملات آماده استفاده می باشد. با استفاده از ماله دنداندار و با ایجاد شیارهای موازی چسب را روی سطح مورد نظر اعمال نموده و حداکثر در مدت زمان ۲۰ دقیقه کاشی را نصب نمایید.

مشخصات فیزیکی

- حالت فیزیکی پودر
- رنگ محصول سفید
- بسته بندی پاکت ۲۰ کیلوگرمی



◀◀ مشخصات کاربردی

- نسبت اختلاط ۵ تا ۶ لیتر آب به ازای هر پاکت ۲۰ کیلوگرمی
- دمای کاربردی +۵ الی +۴۰ درجه سانتی گراد
- زمان باز حداکثر ۲۰ دقیقه
- زمان کارپذیری حداکثر ۶۰ دقیقه
- آماده برای مصرف حداقل ۷ روز

◀◀ مشخصات فنی

- قدرت چسبندگی مطابق با استاندارد isiri ۱۲۴۹۲
- مقاومت چسبندگی کششی اولیه 1.3 N/mm^2
- مقاومت چسبندگی کششی بعد از حرارت 1.24 N/mm^2
- مقاومت چسبندگی کششی بعد از غوطه وری در آب 1.07 N/mm^2
- مقاومت چسبندگی کششی بعد از چرخه یخبندان 1 N/mm^2

◀◀ ملاحظات نگهداری

- مدت نگهداری یکسال پس از تولید
- شرایط نگهداری دور از رطوبت

نکته: پس از اختلاط آب و چسب پودری، حداکثر زمان استفاده از ملات ۱ ساعت می باشد.

در زمان نصب کاشی دمای محیط باید بین +۵ تا +۴۰ درجه سانتی گراد باشد. حداقل بعد از ۲۴ ساعت، سطح کاشی‌کاری شده آماده بندکشی می باشد.



چسب کاشی اسلب پلاس

SLAB PLUS TILE ADHESIVE

◀ چسب کاشی اسلب پلاس

در پروژه‌های لوکسی که اغلب از سرامیک‌های اسلب بزرگ و گران‌قیمت استفاده می‌شود، یکی از بزرگ‌ترین چالش‌ها انتخاب چسبی مناسب، قدرتمند، انعطاف‌پذیر و با کیفیت است که بتواند فشار و وزن ناشی از سنگینی این سرامیک‌ها را به‌خوبی تحمل کند. استفاده از چسب با عملکرد ضعیف، منجر به لق شدن یا افتادن اسلب‌ها، به‌ویژه از روی دیوار شده و خسارت‌های مالی و حتی جانی به همراه خواهد داشت.

چسب کاشی اسلب پلاس سهند شیمی، با قدرت چسبندگی بی‌نظیر، مقاومت بالا و فرمولاسیون قدرتمند خود، بهترین راه‌حل برای استفاده در این گونه پروژه‌هاست. این چسب تک جزئی، با استاندارد چسب‌های کاشی پایه سیمانی بهبود یافته (C2) جهت نصب اسلب‌های سرامیک پرسلان با ابعاد بزرگتر از 120×240 سانتی‌متر، انواع سنگ و حتی نصب کاشی و سرامیک‌های پرسلان در سطوح مجهز به سیستم گرمایش از کف و یا کاشیکاری در محل‌هایی با بار ترافیک بالا، طراحی شده است. انعطاف‌پذیری و قدرت چسبندگی بی‌نظیر این محصول موجب می‌شود که در هر شرایطی نصب کاشی‌ها دوام بالا و به راحتی انجام شده و هیچ‌گونه نگرانی از افت کیفیت وجود نداشته باشد.

◀ ویژگی

- انعطاف پذیری بالا
- قدرت چسبندگی بالا
- مقاومت سایشی و فشاری بالا
- مقاومتی حرارتی بالا
- دارای استاندارد چسب‌های کاشی پایه سیمانی بهبود یافته (C2)

◀ کاربرد

- نصب انواع سنگ، کاشی و سرامیک اسلب با ابعاد بزرگتر از 120×240 سانتی‌متر، نصب کاشی در اماکن مجهز به سیستم گرمایش از کف و کاشیکاری در محل‌هایی با ترافیکی بالا بر روی دیوار و کف و محیط‌های خشک و مرطوب.

◀ میزان مصرف

- با توجه به نوع سطح زیرکار و میزان هموار بودن آن، حدوداً ۵ تا ۷ کیلوگرم از چسب کاشی اسلب پلاس سهند شیمی، برای پوشش یک متر مربع کافی است.

◀ آماده سازی سطح زیر کار

- پیش از استفاده از چسب کاشی، باید سطح زیرکار کاملاً تمیز، عاری از چربی، ذرات سست و گرد و غبار باشد.



روش مصرف

هر پاکت ۲۰ کیلوگرمی از چسب کاشی اسلب پلاس سه‌پنجه‌ای با حدود ۵ تا ۶ لیتر آب توسط همزن برقی با دور آهسته مخلوط گردد. ظرفی که در آن اختلاط صورت می‌گیرد باید متناسب با میزان حجم چسب و سرعت همزن باشد. هنگام اختلاط، پودر را به آرامی به آب اضافه کنید و اختلاط را تا زمانی که ملاتی یکنواخت و همگن حاصل شود ادامه دهید. ۵ دقیقه به ملات فرصت استراحت داده و پس از کمی اختلاط مجدد، ملات آماده استفاده می‌باشد. با استفاده از مال‌ه دندان‌ه دار و با ایجاد شیارهای موازی چسب را روی سطح مورد نظر اعمال نموده و حداکثر در مدت زمان ۲۰ دقیقه کاشی را نصب نمایید.

مشخصات فیزیکی

حالت فیزیکی پودر
رنگ محصول سفید
بسته بندی پاکت ۲۰ کیلوگرمی

مشخصات کاربردی

نسبت اختلاط ۵ تا ۶ لیتر آب به ازای هر پاکت ۲۰ کیلوگرمی
دمای کاربری +۵ الی +۴۰ درجه سانتی گراد
زمان باز حداکثر ۲۰ دقیقه
زمان کارپذیری حداکثر ۶۰ دقیقه
آماده برای مصرف حداقل ۷ روز

مشخصات فنی

قدرت چسبندگی مطابق با استاندارد isiri ۱۲۴۹۲
مقاومت چسبندگی کششی اولیه 1.5 N/mm^2
مقاومت چسبندگی کششی بعد از حرارت 1.3 N/mm^2
مقاومت چسبندگی کششی بعد از غوطه‌وری در آب 1.15 N/mm^2
مقاومت چسبندگی کششی بعد از چرخه یخبندان 1.08 N/mm^2

ملاحظات نگهداری

مدت نگهداری یک سال پس از تولید
شرایط نگهداری دور از رطوبت

نکات:

پس از اختلاط آب و چسب پودری، حداکثر زمان استفاده از ملات ۱ ساعت می‌باشد.
در زمان نصب کاشی دمای محیط باید بین +۵ تا +۴۰ درجه سانتی گراد باشد. حداقل بعد از ۲۴ ساعت، سطح کاشی‌کاری شده آماده بندکشی می‌باشد.



چسب کاشی استخری

استخرها، انواع سونا و جکوزی و آب‌نما و محیط‌هایی که در تماس دائمی با آب هستند، تفاوتی اساسی با سایر سطوح دارند، که می‌توان به تنش‌های شدید فشاری و دمایی اشاره کرد. چسب کاشی استخری سه‌پد شیمی به دلیل وجود ترکیبات پلیمری در ساختار خود، نه تنها در برابر رطوبت و تنش‌های دمایی مقاوم است، بلکه انعطاف‌پذیری بالایی نیز دارد. این محصول به سادگی با افزودن آب قابل استفاده می‌باشد.

ویژگی

مقاومت بالا در برابر آب و رطوبت
قدرت چسبندگی بالا
زمان کارپذیری بالا

کاربرد

استخر، سونا بخار، جکوزی، آب‌نما و کلیه مکان‌هایی که در تماس با آب هستند.

میزان مصرف

با توجه به نوع سطح زیر کار و میزان هموار بودن آن، میزان مصرف در هر مترمربع متغیر است. در شرایط استاندارد حدود ۳ تا ۵ کیلوگرم از چسب کاشی استخری سه‌پد شیمی، برای پوشش یک متر مربع کافی است.

آماده سازی سطح زیر کار

پیش از استفاده از چسب کاشی، باید سطح کاملاً تمیز، عاری از چربی، ذرات سست و گرد و غبار باشد.



روش مصرف

هر پاکت ۲۰ کیلوگرمی از چسب کاشی استخری سه‌سهند شیمی، با حدود ۵ تا ۶ لیتر آب توسط همزن برقی با دور آهسته مخلوط می‌گردد. ظرفی که در آن اختلاط صورت می‌گیرد باید متناسب با میزان حجم چسب و سرعت همزن باشد. هنگام اختلاط پودر را به آرامی به آب اضافه کنید و اختلاط را تا زمانی که ملاتی یکنواخت و همگن حاصل شود، ادامه دهید. ۵ دقیقه به ملات فرصت استراحت دهید و پس از کمی اختلاط مجدد، ملات آماده استفاده می‌باشد. با استفاده از ماله دنداندار و با ایجاد شیارهای موازی، چسب را روی سطح مورد نظر اعمال نموده و حداکثر در مدت زمان ۲۰ دقیقه کاشی را نصب نمایید. حداقل بعد از ۲۴ ساعت، سطح کاشی کاری شده آماده بندکشی می‌باشد.

مشخصات فیزیکی

نوع محصول پودر
رنگ محصول سفید
بسته بندی پاکت ۲۰ کیلوگرمی

مشخصات کاربری

نسبت اختلاط حدود ۵ تا ۶ لیتر آب به ازای هر پاکت ۲۰ کیلوگرمی
دمای کاربری بین ۵+ الی ۴۰+ درجه سانتیگراد
زمان باز حداکثر ۲۰ دقیقه
زمان کارپذیری حداکثر ۶۰ دقیقه
آماده برای مصرف حداقل ۷ روز

مشخصات فنی

قدرت چسبندگی مطابق با استاندارد isiri 12492
مقاومت چسبندگی کششی اولیه 1.3 N/mm^2
مقاومت چسبندگی کششی بعد از حرارت 1.0 N/mm^2
مقاومت چسبندگی کششی پس از غوطه‌وری در آب 1.34 N/mm^2
مقاومت چسبندگی کششی بعد از چرخه یخبندان 1.0 N/mm^2

ملاحظات

مدت نگهداری یک سال پس از تولید
شرایط نگهداری دور از رطوبت

* نکات

پس از اختلاط آب و چسب پودری، حداکثر زمان استفاده از ملات ۱ ساعت می‌باشد. در زمان نصب کاشی دمای محیط بهتر است بین ۵+ تا ۴۰+ درجه سانتیگراد باشد. حداقل بعد از ۲۴ ساعت سطح کاشی کاری شده آماده بندکشی می‌باشد.



چسب کاشی دوجزئی

چسب کاشی دوجزئی سهند شیمی بدون شک یکی از قوی ترین چسب های کاشی سهند شیمی است. این چسب از کوچکترین موزاییکها تا بزرگترین اندازه اسلب را به کف و دیوارها می چسباند به دلیل انعطاف پذیری ، مقاومت کششی ، مقاومت چسبندگی بالا این محصول جهت استفاده در سطوح ترافیکی و پرترددی مانند پارکینگ ها ، سالن های تولیدی ، کارخانه ها و یا کف مراکز خرید نیز کاملا مناسب می باشد.

ویژگی

انعطاف پذیری بالا
مقاومت بالا در برابر آب و رطوبت
قدرت چسبندگی بالا
زمان کارپذیری بالا
مناسب برای سیستم های سرمایش و گرمایش از کف

کاربرد

چسباندن کاشی های بزرگ (اسلب)
قابل استفاده در مکان هایی که فشار ترافیکی زیادی بر روی سطح وارد می شود،
مانند پارکینگ ها، مجتمع های اداری و تجاری، سینماها و ...

میزان مصرف

با توجه به هموار بودن سطح زیر کار و اندازه کاشی، میزان مصرف چسب کاشی می تواند متفاوت باشد.
در حالت استاندارد حدود ۵ تا ۸ کیلوگرم از چسب کاشی دو جزئی سهند شیمی برای پوشش یک متر مربع کافی است.





آماده سازی سطح زیر کار

پیش از استفاده از چسب کاشی باید سطح زیر کار کاملاً تمیز، عاری از چربی، ذرات سست و گرد و غبار باشد.

روش مصرف

هر پاکت ۲۰ کیلوگرمی چسب کاشی دو جزئی سهند شیمی (جزء اول) باید با ۵ لیتر رزین (جزء دوم)، توسط همزن برقی با دور آهسته مخلوط گردد. ظرفی که در آن اختلاط صورت می‌گیرد باید متناسب با میزان حجم چسب و سرعت همزن باشد. پودر را به آرامی به رزین اضافه کنید و اختلاط را تا حاصل شدن ملاتی یکنواخت و همگن ادامه دهید. به مدت ۵ دقیقه به ملات فرصت استراحت دهید و پس از کمی اختلاط مجدد، ملات آماده استفاده می‌باشد. با استفاده از ماله دندانه‌دار، چسب را روی سطح مورد نظر اعمال نمایید و حداکثر در مدت زمان ۲۰ دقیقه کاشی را نصب نمایید.

■ مشخصات فیزیکی

دو جزئی A B
نوع محصول پودر مایع
رنگ محصول سفید سفید شیری
بسته بندی پاکت ۲۰ کیلوگرمی گالن ۵ لیتری

■ مشخصات کاربری

نسبت اختلاط ۵ لیتر جزء B به ازای هر پاکت ۲۰ کیلوگرمی جزء A
دمای کاربری بین ۵+ الی ۴۰+ درجه سانتی گراد
زمان باز حداکثر ۲۰ دقیقه
زمان کارپذیری حداکثر ۶۰ دقیقه
آماده برای مصرف حداکثر ۷ روز

■ مشخصات فنی

قدرت چسبندگی مطابق با استاندارد isiri 12492
مقاومت چسبندگی کششی اولیه ۱.۳ N/mm²
مقاومت چسبندگی کششی بعد از حرارت ۱.۰ N/mm²
مقاومت چسبندگی کششی پس از غوطه وری در آب ۱.۱ N/mm²
مقاومت چسبندگی کششی بعد از چرخه یخبندان ۱.۰ N/mm²

■ ملاحظات

مدت نگهداری یک سال پس از تولید
شرایط نگهداری دور از رطوبت، نور خورشید و چرخه یخبندان

* نکات:

پس از اختلاط رزین و چسب پودری، حداکثر زمان استفاده از ملات ۱ ساعت می‌باشد. در زمان نصب کاشی دمای محیط باید بین ۵+ تا ۴۰+ درجه سانتی گراد باشد. حداکثر بعد از گذشت ۲۴ ساعت از کاشی کاری، سطح آماده بندکشی می‌باشد.

