

چسب کاشی استخری



چسب کاشی استخری سه‌دند شیمی، مناسب برای استخر، سونا بخار، جکوزی، آبنما و کلیه مکان‌هایی که در تماس با آب هستند. این چسب بر پایه سیمان و مواد معدنی، اصلاح شده با رزین‌های سینتتیک و افزودنی‌های مخصوص پلیمری، با مقاومت بسیار زیاد نسبت به آب، انعطاف پذیری بسیار زیاد و قابلیت تحمل دامنه دمایی گسترده و قدرت چسبندگی بالا، طراحی و تولید شده است و تنها با افزودن آب قابل استفاده می‌باشد. این چسب قابلیت استفاده به صورت بستر نازک را دارد که باعث سبک‌سازی سازه نیز می‌شود.

موارد کاربرد:

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

مزایا:

- مناسب برای سیستم‌های گرمایش و سرمایش از کف
- چسب سیمانی سازگار با محیط زیست
- مقاومت بالا در برابر آب و رطوبت
- قدرت چسبندگی بالا
- زمان کارپذیری بالا

مقدار مصرف:

بسته به نوع سطح زیر کار و میزان هموار بودن آن، هر ۴ یا ۵ کیلوگرم از چسب کاشی استخری سه‌دند شیمی برای پوشش یک متر مربع مورد نیاز است.

آماده سازی سطح زیر کار:

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

روش مصرف:

هر پاکت ۲۰ کیلویی از چسب کاشی استخری سه‌پند شیمی باید با ۵ الی ۶ لیتر آب توسط همزن برقی مخلوط گردد. ظرفی که در آن اختلاط صورت می‌گیرد باید متناسب با میزان حجم کار و سرعت میکس باشد. هنگام اختلاط باید پودر را به آرامی به آب اضافه کنید و اختلاط را تا ملاتی یکنواخت و همگن حاصل شود، 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 دندان دار و با ایجاد شیارهای موازی، چسب را روی سطح مورد نظر اعمال نمایید و حداکثر در مدت زمان ۲۰ دقیقه کاشی را نصب نمایید. و حداقل بعد از ۲۴ ساعت سطح کاشی کاری شده آماده بندکشی می‌باشد.

توجه ۱: پس از اختلاط آب و چسب پودری، ملات حداکثر تا ۱ ساعت مورد استفاده قرار بگیرد. بهتر است هر بار به میزانی ملات تهیه شود که در این بازه زمانی مورد استفاده قرار بگیرد.

توجه ۲: در زمان نصب کاشی بعد از حداکثر ۲۰ دقیقه دمای سطح زیر کار باید بین ۵ تا ۴۰ درجه سانتی‌گراد باشد.

مشخصات چسب کاشی استخری سه‌پند شیمی

نوع محصول:	پودر
رنگ محصول:	سفید
بسته بندی:	پاکت ۲۰ کیلوگرمی

مشخصات کاربردی چسب کاشی استخری سه‌پند شیمی

نسبت اختلاط:	۱ به ۴ (۵ لیتر آب به ازای هر پاکت ۲۰ کیلوگرمی)
دمای کاربری:	بین ۵+ الی ۴۰+ درجه سانتیگراد
زمان باز:	< ۲۰ دقیقه
زمان کارپذیری:	حداکثر ۶۰ دقیقه
آماده برای مصرف:	حداکثر ۷-۱۴ روز

مشخصات فنی چسب کاشی استخري سهند شيمي

قدرت چسبندگی: مطابق با استاندارد isiri ۱۲۴۹۲

مقاومت کششی اولیه 1.1 MPa

مقاومت کششی بعد از حرارت 0.8 MPa

مقاومت کششی پس از غوطه وری در آب 1.0 MPa

مقاومت کششی بعد از چرخه ذوب و یخبندان 0.7 MPa

ملاحظات:

مدت نگهداری = یک سال در بسته بندی ارائه شده

شرایط نگهداری = دور از تابش مستقیم نور خورشید و رطوبت

دمای نگهداری = ۱۰ تا ۳۰ درجه سانتی گراد