SAHAND
CHEMICALS

POOL
Tile Adhesive

چسب کاشی استخری

SAHAND CHEMICALS Since 1997
Construction Chemicals Producer

09124242869 / 021-52164
Sahand_chemicals
sahand-chemicals.com
info@sahand-chemicals.com

چسب کاشی استخری

POOL
Tile Adhesive

چسب کاشی استخری

استخرها، انواع سونا و جکوزی و آب‌نما و محیط هایی که در تماس دائمی با آب هستند، تفاوتی اساسی با سایر سطوح دارند، که می توان به تنش های شدید فشاری و دمایی اشاره کرد. چسب کاشی استخری سهند 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 مکان هایی که درتماس 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 حدود۳ تا ۵ تا کیلوگرم از چسب کاشی استخری سهند شیمی، برای پوشش یک متر مربع کافی است.

آماده سازی سطح زیر کار

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

روش مصرف

هر پاکت ۲۰ کیلوگرمی از چسب کاشی استخری سهند شیمی، با حدود ۵ تا ۶ لیتر آب توسط همزن برقی با دور آهسته مخلوط می‌ـردد. 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 دهید 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. حداقل بعد از ۲۴ ساعت، سطح کاشی کاری شده آماده بندکشی می باشد.

* نکات

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

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 ۱۲۴۹۲
مقاومت چسبندگی کششی اولیه ..... ۰.۹ N/mm^2
مقاوت چسبندگی کششی بعد از حرارت ..... ۱.۰ N/mm^2
مقاومت چسبندگی کششی پس از غوطه وری در آب ..... ۱.۳۴ N/mm^2
مقاومت چسبندگی کششی بعد از چرخه یخبندان ..... ۱.۰ N/mm^2

ملاحظات

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