



SAHAND CHEMICALS
2COMPONENT TILE ADHESIVE
چسب کاشی دو جزئی THINSET GROUT

■ خصوصیات شیمیایی و فیزیکی

B	دو جزئی	A	دو جزئی
	نوع محصول	پودر	نوع محصول
	سفید شیری	سفید	رنگ محصول
	بسته بندی ۵ لیتری	پاکت ۲۵ کیلوگرمی	بسته بندی ۵ لیتری

■ مشخصات کاربری

نسبت اختلاط	۵ لیتر جزء B به ازی هر پاکت ۲۵ کیلوگرمی جزء A
دماهی کاربری	بین +۵ الی +۴۰ درجه سانتی گراد
زمان باز	حداکثر ۱۰ دقیقه
زمان کارپذیری	حداکثر ۶۰ دقیقه
آماده برای مصرف	حداقل ۷ روز

■ مشخصات فنی

قدرت چسبندگی	مطابق با استاندارد isiri 12492
مقاومت کششی اولیه	1.5 MPa
مقاومت کششی بعد از حرارت	1.0 MPa
مقاومت کششی پس از غوطه وری در آب	1.3 MPa
مقاومت کششی بعد از چرخه ذوب و یخ‌بندان	1.0 MPa



SAHAND CHEMICALS Since 1997
Construction Chemicals Producer



◀◀ میزان مصرف

با توجه به هموار بودن سطح زیر کار و اندازه کاشی، میزان مصرف چسب کاشی می تواند متفاوت باشد. در حالت استاندارد هر ۴ تا ۶ کیلوگرم از چسب کاشی دو جزئی سهند شیمی برای پوشش یک متر مربع کافی است.

چسب کاشی دو جزئی (اسلب) سهند شیمی، بدون شک، قهرمان خانواده چسب‌های پودری است. این چسب از کوچکترین موزاییک‌ها تا بزرگترین اندازه اسلب را به کف، دیوارها و حتی سقف می‌چسباند. به دلیل انعطاف‌پذیری بالا و نیز مقاومت کششی چسبندگی بسیار زیاد این محصول جهت استفاده در سطوح پرترددی مانند پارکینگ‌ها و یا کف مراکز خرید نیز کاملاً مناسب می‌باشد.

◀◀ 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 کیلوگرمی چسب کاشی دو جزئی سهند شیمی جزء اول (A) باید با ۵ لیتر رزین جزء دوم (B)، توسط همزن برقی مخلوط گردد. ظرفی که در آن اختلاط صورت می‌گیرد باید مناسب با میزان حجم کار و سرعت همزن باشد. پودر را به آرامی به رزین اضافه کنید و اختلاط را تا ملاتی یکنواخت و همگن ادامه دهید. به مدت ۵ دقیقه به ملات فرست از استراحت دهید و پس از کمی اختلاط مجدد، ملات آماده استفاده می‌باشد. با استفاده از مalleه دندانه دار، چسب را روی سطح مورد نظر اعمال نمایید و حداقل در مدت زمان ۲۰ دقیقه کاشی را نصب نمایید.

* نکات:

- پس از اختلاط آب و چسب پودری، حداقل زمان استفاده از ملات ۱ ساعت می‌باشد.
- در زمان نصب کاشی دمای سطح زیر کار بهتر است بین $+5^{\circ}\text{C}$ تا $+40^{\circ}\text{C}$ درجه سانتی گراد باشد.
- حداقل بعد از ۲۴ ساعت سطح کاشی کاری شده آماده بندکشی می‌باشد.



◀◀ چسب کاشی دو جزئی

◀◀ مزايا

- انعطاف‌پذیری بالا
- مقاومت بالا در برابر آب و رطوبت
- افزایش قدرت چسبندگی
- زمان کارپذیری بالا
- مناسب برای سیستم‌های سرمایش و گرمایش از کف
- آنتی باکتریال
- سازگار با محیط زیست

◀◀ کاربرد

- چسباندن کاشی‌های بزرگ (اسلب)
- قابل استفاده در مکان‌هایی که فشار ترافیکی زیادی بر روی سطح وارد می‌شود، مانند پارکینگ‌ها، مجتمع‌های اداری و تجاری، سینماها و ...
- چسباندن کاشی و سرامیک و سنگ نمای ساختمان

