

چسب کاشی پورسلان



چسب کاشی پورسلان سه‌اند شیمی، مناسب برای چسباندن انواع کاشی، سرامیک های معمولی و پورسلان، سنگ های طبیعی و مصنوعی، موزائیک های معمولی و شیشه ای در سطوح افقی و عمودی محیط های داخلی و خارجی می باشد. این محصول بر پایه سیمان پرتلند و افزودنی های مخصوص پلیمری، طراحی شده است که تنها با افزودن آب قابل استفاده می باشد. از قابلیت های ویژه این چسب می توان به منعطف بودن، قدرت چسبندگی بالا، زمان گیرش استاندارد و قابلیت استفاده به صورت بستر نازک که باعث سبک سازی سازه نیز می شود، اشاره کرد.

موارد کاربرد:

برای چسباندن انواع کاشی، سرامیک های معمولی و پورسلان، سنگ های طبیعی و مصنوعی، موزائیک های معمولی و شیشه ای در سطوح افقی و عمودی محیط های داخلی و خارجی مناسب است.

مزایا:

- مناسب برای انواع کاشی و سرامیک با جذب آب پایین
- قدرت چسبندگی بالا
- زمان کارپذیری بالا
- مقاوم در برابر رطوبت
- مقاوم در برابر تغییرات دمایی
- سازگار با محیط زیست

موارد کاربرد:

برای چسباندن انواع کاشی، سرامیک های معمولی و پورسلان، سنگ های طبیعی و مصنوعی، موزائیک های معمولی و شیشه ای در سطوح افقی و عمودی محیط های داخلی و خارجی مناسب است.

مقدار مصرف:

بسته به نوع سطح زیر کار و میزان هموار بودن آن، میزان مصرف در هر متر مربع متغیر است. در شرایط استاندارد هر ۴ یا ۵ کیلوگرم از چسب کاشی پورسلان سه‌اند شیمی برای پوشش یک متر مربع مورد نیاز است.

آماده سازی سطح زیر کار:

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

طریقه مصرف:

هر پاکت ۲۰ کیلوپی از چسب کاشی پوسلان سه‌سند 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 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 دنداندار 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 پوسلان سه‌سند شیمی

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

مشخصات کاربردی چسب کاشی پوسلان سه‌سند شیمی

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

مشخصات فنی چسب کاشی پوسلان سهند شیمی

مطابق با استاندارد isiri ۱۲۴۹۲

قدرت چسبندگی:

0.9 MPa

مقاومت کششی اولیه

0.7 MPa

مقاومت کششی بعد از حرارت

0.6 MPa

مقاومت کششی پس از غوطه وری در آب

0.5 Mpa

مقاومت کششی بعد از چرخه ذوب و یخبندان

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