

چسب کاشی پودری پرسلان STK FIX TA 20 :

چسب کاشی پودری پرسلان، بر پایه سیمان به همراه سنگدانه ها، افزودنی های کاهش آب، مواد پلیمری پودری و ترکیبات شیمیایی سازگار با سیمان است که در لایه های نازک و یا کمی ضخیم تر، برای نصب کاشی و سرامیک پرسلان بسیار مناسب است. با این محصول، می توان بسیاری از مصالح ساختمانی، از جمله کاشی، سرامیک، سنگ نما، آجر نما را بر روی سطوح مناسب (بتن، ملات ماسه سیمان، کاشی های لعاب دار و بدون لعاب و یا چوب های عمل آوری شده) نصب نمود. این محصول با قدرت استحکامی بهبود یافته تر از چسب های پودری پایه سیمانی طراحی شده است و برای مصالح ساختمانی نصبی با قدرت جذب آب پایین طراحی شده است.

BS 5980 part 10 •

عملکرد:

- قابلیت اجرا در لایه های نازک
- زمان کارایی کافی برای نصب
- چسبندگی ایده آل برای مصالح با جذب اندک
- کاهش ترک خوردگی و انقباض
- سهولت اجرا

این محصول، محتوی سیمان، سنگدانه های مناسب، پلیمرهای پودری سازگار با سیمان، تغلیظ کننده و افزودنی های شیمیایی است، که در تماس با آب یک چسب مختلط قوی از سیمان و رزین های پودری با قوام مناسب ایجاد می کند. حضور پلیمرهای پودری ویژه مختلف با اهداف مختلف، موجب بهبود آب بندی، انعطاف و افزایش مقاومت و نیز استحکام چسب در محیط های رطوبتی می شود. همچنین ترکیبات موجود، موجب کاهش ترک و جمع شدگی چسب می شوند. درصد بالای پلیمرهای قابل پخش در سیمان و استحکام بالای ناشی از این تغییر، چسباندن کاشی، سرامیک و مصالح نصبی با ویژگی جذب آب پایین را به نحو ایده آل، میسر ساخته است.

اطلاعات فنی:

- حالت فیزیکی: پودری
- درجه اشتعال: ندارد
- رنگ: کرم رنگ
- وزن مخصوص (حالت خمیری): ۱/۸ کیلوگرم در لیتر

کاربرد:

- نصب کاشی، سرامیک پرتراکم با جذب آب کم (پرسلان)
 - نصب انواع کاشی، سرامیک، سنگ و آجر نما و ... در استخر و یا محیط های مرطوب مانند: کشتارگاه، حمام، آشپزخانه صنعتی، دستشویی و همچنین کاشی کاری تزئینی
 - نصب کاشی و سرامیک و انواع سنگ و آجر نما بر روی سطوح صاف و یا لعاب دار
- سطح زیر کار بایستی سفت، مسطح و فاقد طبله یا رنگ، روغن، گریس، ماده عمل آوری و یا روغن قالب باشد.
 - جهت کاهش جذب سطحی سطوح متخلخل از پرایمر استفاده نمایید.
 - میزان ۴ کیلوگرم از این محصول را به همراه حدود یک لیتر آب مخلوط نمایید. پس از اختلاط اولیه، به مدت ۵ دقیقه صبر کنید و مجدداً آن را مخلوط نمایید. به این ترتیب محصول آماده استفاده می شود. برای اختلاط مناسب و مطلوب از همزن برقی استفاده شود.
 - مقدار آب بهینه برای تهیه خمیر، حداقل آبی است که بتوان یک خمیر یکنواخت، قابل اجرا و قوام یافته، تهیه نمود.
 - بهتر است قبل از مخلوط نمودن آب با محصول، آب را

- نصب کاشی، سرامیک پرتراکم با جذب آب کم (پرسلان)
- نصب انواع کاشی، سرامیک، سنگ و آجر نما و ... در استخر و یا محیط های مرطوب مانند: کشتارگاه، حمام، آشپزخانه صنعتی، دستشویی و همچنین کاشی کاری تزئینی
- نصب کاشی و سرامیک و انواع سنگ و آجر نما بر روی سطوح صاف و یا لعاب دار

مزایا:

- مقاومت مطلوب در برابر آب و محیط مرطوب
- نصب عمودی آسان

بسته‌بندی:

این محصول در کیسه‌های ۲۰ کیلوگرمی، قابل عرضه می‌باشد.

نگهداری:

در بسته‌بندی اصلی و سالم، دور از رطوبت و گرمای شدید و تابش مستقیم نور خورشید، به مدت ۶ ماه قابل نگهداری می‌باشد. ادامه نگهداری و مصرف مجدد بر اساس نتایج آزمون و تطبیق نتایج با نمونه اولیه معین می‌شود.

اقدامات احتیاطی:

- این محصول آلایندگی زیست محیطی قابل ملاحظه ندارد.
- هنگام استعمال حتماً از دستکش، عینک، ماسک و لباس کار مناسب استفاده شود.
- در صورت برخورد اتفاقی با پوست باید فوراً با آب و صابون شسته شود.
- در صورت تماس با چشم، فوراً چشم را با محلول شستشوی چشم، شستشو دهید و در اسرع وقت به پزشک مراجعه شود
- در صورت بلع تصادفی، فوراً به پزشک مراجعه شود.

اطلاعات تکمیلی:

جهت کسب اطلاعات بیشتر با کارشناسان فنی شرکت شیمی تجارت کالا تماس بگیرید.

درون یک ظرف مدرج (پیمانه) ریخته و پس از اندازه گیری مقدار آب، چسب پودری را به آن اضافه کرده و سپس به مخلوط کردن در زمان کافی، تا رسیدن به یک خمیر یکنواخت و قوام یافته ادامه دهید.

- به منظور بهبود بخشیدن به ویژگی‌های چسب‌های پودری با پایه سیمان، می‌توان بخشی از آب لازم برای اختلاط را با رزین تقویت‌کننده مخصوص این شرکت، جایگزین نمود.
- چسب کاشی پودری STK خمیر شده را توسط کاردک دنداندار به صورت افقی روی سطح دیوار کشیده و قبل از خشک شدن، کاشی یا سرامیک را با فاصله حداقل ۲ میلی‌متر در کنار یکدیگر قرار داده و با اعمال اندکی فشار، امکان پخش یکنواخت چسب کاشی پودری را در پشت کاشی یا سرامیک و ... فراهم آورید.
- تنظیم و جابجایی می‌بایست از زمان شروع اختلاط تا حداکثر حدود ۲۰ دقیقه به اتمام برسد.
- شروع بندکشی ۲۴ ساعت پس از اتمام نصب، میسر می‌باشد.
- از اضافه نمودن هر گونه مواد، به محصول مورد نظر اجتناب شود.
- هر گونه تغییر در مقدار یا نحوه مصرف این محصول، باید با هماهنگی واحد فنی شرکت شیمی تجارت کالا انجام شود.

میزان مصرف:

جهت استفاده بر روی سطوح صاف حدود ۲ کیلوگرم در متر مربع مورد نظر نیاز است. اما در صورتی که سطح مورد نظر ناصاف باشد جهت صافکاری سطح و چسباندن کاشی یا سرامیک و ... جهت تامین ضخامت ۳ تا ۶ میلی‌متر، حدود ۵/۵ تا ۱۰ کیلوگرم در هر مترمربع مورد نیاز است.