



شرح :

چسب کاشی و سرامیک پودری میکرونیزه، بر پایه سیمان به همراه افزودنی های پلیمری بوده و سبب تسریع در عملیات چسباندن کاشی خواهد شد. این کار پیش تر توسط دوغاب های سیمانی انجام می شد که فرآیندی هزینه بر و زمان بر است. چسب کاشی دارای انعطاف پذیری خوبی بوده و کارایی بسیار بالایی برای نصب انواع کاشی ها در سطح کف مانند کف سالن ها و کاشی روی کاشی دارد.

خواص و اثرات :

- عدم ترک خوردن در اثر انقباض و انبساط
- کاهش بار مرده ساختمان
- صرفه جویی در وقت و نیروی انسانی
- سهولت و سرعت در اجرا
- افزایش فضای مفید ساختمان
- امکان جابجایی کاشی و سرامیک تا چند دقیقه بعد از نصب

کاربرد :

- نصب کاشی در انواع سطوح سیمانی، بتنی، کاشی و ...
- جهت نصب انواع کاشی و سرامیک در راه پله ها و ...
- سازه هایی که نیاز به وزن کم تر دارند

استاندارد :

این محصول براساس استاندارد زیر ساخته می شود.
ASTM-C 482
BS EN12004-2001

میزان مصرف :

با توجه به سطح زیر آیند، نوع کاشی و همچنین بررسسی های آرمایشگاهی و کارگاهی حدود 2 تا 3 کیلوگرم از چسب برای پوشش یک متر مربع مورد نیاز می باشد. برای هر یک کیلوگرم پودر 280 گرم آب مورد نیاز است.

نحوه مصرف :

قبل از مصرف می بایست سطح تمیز، عاری از ذرات سست و گرد و غبار باشد. سپس پودر را به آرامی به مقدار آب مورد نیاز اضافه نموده و عمل اختلاط توسط همزن برقی در همین حین صورت پذیرد. پس از بدست آمدن یک مخلوط خمیری و همگن بارنولوژی مناسب مقدار مورد نیاز از چسب را با کاردک دندان دار بر روی سطح پخش کرده و بلافاصله بعد از آن کاشی را با اعمال فشار روی آن نصب کنید.

مشخصات فیزیکی و شیمیایی :

به ازای هر پاکت 25 کیلوگرمی مقدار 7 لیتر آب نیاز می باشد. زمان عمل آوری چسب با توجه به پلیمرهای اصلاح کننده 4 دقیقه بوده و زمان کارپذیری نیز در دمای 21 الی 25 درجه سانتیگراد بین 50 تا 60 دقیقه می باشد. زمان باز استفاده از چسب نیز 20 دقیقه می باشد. پس از گذشت مدت زمان 48 تا 72 ساعت از نصب کاشی سطح کاشی کاری شده قابل استفاده می باشد. این محصول به رنگ خاکستری با حالت فیزیکی پودری می باشد و برای کاشی های داخل و خارج ساختمان، کف و دیوار مورد استفاده می باشد. وزن مخصوص این ماده $2.4g/cm^3$ می باشد.

شرایط نگهداری :

در بسته بندی اولیه و در انبار سر پوشیده به دور از تابش مستقیم آفتاب در دمای 30-10 درجه سانتی گراد به مدت یک سال پس از تاریخ ساخت قابل نگهداری می باشد.

بسته بندی :

بسته بندی 25 کیلوگی

نکات ایمنی :

این ماده آتش زا نبوده و برای محیط زیست مضر نمیباشد. از تماس این ماده با چشم و پوست جلوگیری شود. در صورت تماس با چشم با آب شیرین فراوان شست و شو داده شود. هنگام کار استفاده از عینک محافظ و دستکش توصیه می گردد. در صورت بلعیده شدن فوراً به پزشک مراجعه شود.



معاونت مهندسی ساختمان
تعمیر و توسعه سازه و مکان



معاونت مهندسی ساختمان
تعمیر و توسعه سازه و مکان



معاونت مهندسی ساختمان
تعمیر و توسعه سازه و مکان



استاندارد ملی ایران
ENIR2600-2
ISIRI12492



ISO 9001:2008



معاونت مهندسی ساختمان
تعمیر و توسعه سازه و مکان

www.sanofengineers.com

087-33155465

0918-7895182

Instagram: SANOF_ENGINEERS