

مشخصات عمومی

حالت فیزیکی	سه جزء A و B مایع، C پودر
رنگ	خاکستری
دانسیته	1.8 kg/L
مقاومت خمشی	35MPA
مقاومت کششی	17MPA
مقاومت فشاری	70MPA

این محصول لایه لایه شدگی ندارد و تا دمای +۵۰ درجه سانتیگراد، پایداری حرارتی دارد.

داده های مذکور براساس آخرین تست های کنترل شده آزمایشگاهی حاصل شده است.

دستورالعمل مصرف

- هرگز مخلوط را رقیق نکنید.
- رطوبت سطح در معرض پودر بند کشی بایستی کمتر از ۴ درصد باشد.
- هرگز پیش از مصرف، مواد را در مقابل حرارت و نور خورشید قرار ندهید.
- در صورت مصرف در هوای سرد دقت کنید دمای سطوح در تماس با پودر بند کشی، نباید از ۵ درجه سانتیگراد کمتر باشد.
- در صورت مصرف در هوای گرم، دقت کنید دمای سطوح در تماس با پودر بند کشی، نباید از ۲۵ درجه سانتیگراد بیشتر باشد. در غیر این صورت، مدت زمان کارایی به شدت کاهش می یابد.

بسته بندی

این محصول در سه جزء ارائه می گردد.

- جزء A: به صورت مایع بی رنگ در سطل ۱ کیلو گرمی
- جزء B: به صورت مایع بی رنگ در سطل ۰.۵ کیلو گرمی
- جزء C: به صورت پودر طوسی در کیسه ۴.۲۵۰ کیلو گرمی

استانداردهای مرتبط

این محصول بر اساس استاندارد زیر قابل ارزیابی می باشد.

ASTM C 395

مشخصات کلی

PartoTILE-G36 پودر بند کشی اپوکسی است که از سه جزء شامل یک جزء پودر خشک و دو جزء مایع تشکیل شده است و برای مصرف شدن فقط به اختلاط و میکس نیاز دارد. سه جزء این محصول پس از ترکیب با یکدیگر دارای روانی عالی می باشد و با خاصیت حفظ کارآیی مناسب، زمان مورد نیاز برای بند کشی را به شما می دهد. این محصول مقاومت شیمیایی بالایی دارد.

موارد کاربرد

PartoTILE-G36 در نصب کاشی و بند کشی در سطوح عمودی و افقی که در معرض حمله مواد شیمیایی و نفتی و فشارهای فیزیکی قرار می گیرد، کاربرد دارد. از جمله موارد زیر:

- ✓ کارخانجات تولید مواد لبنی و غذایی
- ✓ کارگاه های آبکاری، دباغی و رنگرزی
- ✓ نصب و بند کشی کاشی و آجرهای ضد اسید
- ✓ آب بندی لوله های ورودی مخازن مواد شیمیایی
- ✓ آشپزخانه های صنعتی، بیمارستان ها و آزمایشگاه ها
- ✓ بند کشی سرامیک تاسیسات نیروگاه برق و پالایشگاه ها
- ✓ نصب سنگ و سرامیک بر روی جداره فلزی آسانسورها
- ✓ بند کشی و آب بندی بین فلز به فلز و فلز به مصالح سنگی

مزایای مصرف

- ✓ مقاومت در برابر خوردگی
- ✓ مقاومت در برابر مواد شیمیایی
- ✓ آماده به مصرف بودن محصول
- ✓ قابل عرضه در رنگهای مختلف
- ✓ کسب مقاومت مکانیکی بسیار بالا
- ✓ چسبندگی بسیار بالا به بتن، فلز و کاشی
- ✓ عدم ایجاد انقباض و ترک خوردگی پس از اجراء
- ✓ مقاومت بسیار زیاد در برابر لرزش و بارهای دینامیکی
- ✓ گیرش سریع و کسب مقاومت بسیار بالا در ساعات اولیه

نحوه مصرف

- تمام قسمت های در تماس با چسب باید عاری از هر گونه آلودگی، چربی گرد و غبار و ... باشند.
- ✓ دو جزء A و B که به شکل مایع و پودر می باشند را با سرعت کم به مدت ۲۰ الی ۳۰ ثانیه میکس کنید که حباب هوای محبوس شده داخل مخلوط باقی نماند.
- ✓ جزء C که به صورت پودری می باشد را به آرامی به مخلوط مایع اضافه کنید و فرآیند میکس کردن را به مدت ۲ تا ۳ دقیقه ادامه دهید.
- ✓ واکنش سخت شدن گرمازا می باشد و افزایش دما منجر به از دست رفتن کارایی خواهد شد. لذا در انتخاب حجم هر پارت مصرف دقت کنید.

انبارداری و نگهداری

- PartoTILE-G36 در دمای ۱۰ تا ۳۰ درجه سانتیگراد، در محیط خشک و دور از تابش مستقیم نور خورشید و حرارت نگهداری شود.
- در صورت وجود شرایط فوق، عمر مفید محصول ۱۲ ماه از تاریخ تولید می باشد.

ایمنی و بهداشت

- نیاز به تمهیدات پیچیده ای برای مصرف این ماده نمی باشد ولی به عنوان رعایت اقدام احتیاطی بهتر است از ماسک، دستکش های محافظ و عینک استفاده شود. همچنین از تنفس غبار مواد خودداری شود و محیط اجرا بهتر است دارای سیستم تهویه مناسب باشد. از روشن کردن شعله، کشیدن سیگار و ایجاد جرقه حاصل از برشکاری، جوشکاری و ... در محیط مصرف اجتناب شود.
- در صورت تماس مستقیم با پوست یا چشم، با آب فراوان شسته شود و در صورت بلعیدن حتماً به پزشک مراجعه شود.
- لطفاً به برگه اطلاعات ایمنی (MSDS) مراجعه شود.


 پارتاک
 PARTAK