

اثرات این محصول را میتوان پس از مصرف با استانداردهای زیر مورد تحلیل قرار داد:

ASTM C321- ASTM C395- ASTM C579



روش و میزان مصرف

سطح کار باید عاری از هرگونه آلودگی و چربی و مواد سست و زائد باشد. قبل از اجرای پودر بندکشی، ابتدا محل درز یا بند کاشی و سرامیک را با استفاده از کاردک از مواد سست کاملاً خالی نموده و سپس به وسیله آب یا باد پرفشار تمیز نمایید. مقادیر دلخواه پودر بندکشی را با 15 الی 25 درصد وزن پودر، با آب ترکیب نمایید. در صورتی که بخواهیم خاصیت پلیمری و چسبندگی ملات بندکشی بیشتر گردد، به ازای 1 درصد وزن پودر، از چسب آکریلیکی خالص به ترکیب اضافه مینماییم. ملات حاصله با استفاده از همزن برقی میکس شده و تبدیل به بتونه ای یکدست و نرم درمی آید. بتونه مذکور را با دستکش داخل بندها فرو کرده و اضافات را با کاردک تمیز مینماییم. جهت بهره برداری توصیه میگردد یک روز به سطوح بندکشی شده زمان داده و سپس مورد استفاده قرار گیرد.

مشخصات فنی محصول

حالت فیزیکی	پودر
نوع جنس	سیمانی پلیمری پوزولانی
رنگ	سفید
وزن مخصوص	$1.5 \pm 0.05 \text{ g/cm}^3$
یون کلر	ندارد
آلایندگی محیط زیست	ندارد
شرایط نگهداری	در بسته بندی اولیه به دور از رطوبت و حرارت
بسته بندی	کیسه 20 کیلوگرمی



Civil Fill

پودر بندکشی ویژه

این محصول نوعی پودر بر پایه سیمان اصلاح شده با پلیمرهای پودری می باشد که با مش بسیار بالا و خاصیت نفوذناپذیری و آب گریزی خود باعث انسداد کامل فضای بین کاشی و سرامیک ها شده و از نفوذ آب و سایر مواد شوینده به زیر کاشی و سرامیک جلوگیری به عمل می آورد. مصرف این محصول به صورت خمیری و بتونه ای می باشد و جهت افزایش انعطاف، چسبندگی و همچنین آب بندی، می توان با چسب آکریلیکی خالص ترکیب گردد.

این محصول تنها به رنگ سفید تولید و عرضه می گردد و به دلیل پایه سیمانی و آکریلیکی بودن آن، قابلیت ترکیب با انواع رنگ های پودری و پایه آکریلیک را در پای کار دارد.

خواص و اثرات

- قابلیت اجرا به صورت بتونه ای
- چسبندگی بسیار زیاد ملات بندکشی شده
- نفوذناپذیری بالا و ضد آب نمودن بندها
- مقاوم در برابر تنش های کششی و فشاری
- مقاومت بالا در برابر فرسایش
- مقاوم در برابر عوامل محیطی، شستشوی مداوم و مواد شوینده
- بدون انقباض و جمع شدگی در محل بندکشی شده
- قابلیت رنگ پذیری با رنگ های آکریلیکی و پودری
- سهولت و سرعت اجرا

موارد کاربرد

- بندکشی فضای بین کاشی، سرامیک، موزاییک و سنگ
- درزگیری پنل های بتنی در کف و دیوار
- پر نمودن تمامی بندها و درزها



تذکر:

اطلاعات موجود در این برگه بر اساس آخرین دانسته های ما صحیح و قابل اعتماد است. با این وجود توصیه میشود مصرف کننده سازگاری مواد و صحت اطلاعات فوق را در آزمایشگاه خود پیش از اقدام قطعی بررسی و تأیید کند. کلیه مسئولیت های عدم آزمایش، متوجه مصرف کننده است.