

مشخصات عمومی

پودر	حالت فیزیکی
خاکستری	رنگ
2.37 kg/L	دانسیته
ندارد	یون کلر

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

بسته بندی

این محصول در کیسه های ۲۵ کیلوگرمی عرضه می شود .

دستورالعمل مصرف

کیفیت بتن تازه زیرین بسیار حائز اهمیت است .

این محصول در هنگام اجرای بتن ریزی کف اجرا می گردد .
 زمان اضافه کردن این محصول پس از حصول گیرش اولیه می باشد .
 میزان مصرف این محصول معمولاً ۴ تا ۶ کیلوگرم در هر متر مربع می باشد .
 به ازای هر میلیمتر ضخامت مورد نیاز ، مقدار ۲ کیلوگرم مواد پودری استفاده گردد .

نحوه مصرف

ابتدا باید بتن ریزی لایه زیرین با ثبات و با کیفیت اجرا شود . پس از انجام گیرش اولیه بتن تازه (یعنی زمانی که پس از راه رفتن روی بتن ، کفش کارگران به میزان چند میلیمتر در بتن فرو رود) محصول PartoTOP-109 روی سطح بتن پاشیده می شود. سپس کمی آب برای مرطوب شدن پودر روی آن پاشیده می شود. بعد از نفوذ رطوبت به داخل مواد ، با استفاده از ماله پروانه ای سطح تسطیح می گردد .
 عملیات اجرای ماله پروانه ای تا مدتی که ملات هنوز مرطوب است ادامه می یابد. پس از اتمام اجرای بتن سخت ، بلافاصله باید عمل آوری شروع شود . عمل آوری می تواند با محصول P-CURE با پهن کردن پلاستیک روی سطح بتن اجرا شده انجام گیرد. پس از اتمام عمل آوری بتن ، درزهای انبساطی بوسیله دستگاه کاتر اجرا گردد و در انتها این درزها با ماستیک پر گردد .

مشخصات کلی

PartoTOP-109 پوشش سخت کننده سیمانی است که به صورت پودر خشک و در رنگ های مختلف (بنا به نیاز مشتری) ارائه می شود و در حین اجرای عملیات کفسازی با ماله پروانه ای به سطح بتن اضافه می شود و پس از ترکیب یک پوشش سخت رنگی ، با سطح صیقل و دارای مقاومت سایشی بسیار بالا ایجاد می کند . به انجام عملیات اجرای پوشش سخت کننده سیمانی ، به اصطلاح " اجرای بتن سخت رنگی " نیز گفته می شود .

موارد کاربرد

PartoTOP-109 کاربردهای گسترده ای دارد ، از جمله موارد زیر :

- ✓ کف سازی پارکینگ ها و گاراژها با رنگ دلخواه
- ✓ تسطیح و مقاوم سازی هر نوع کف سازی بتنی با رنگ دلخواه
- ✓ کف سازی انبارها ، باراندازها و محل بارگیری با رنگ دلخواه
- ✓ کف سازی کارخانجات و کارگاه های صنعتی با رنگ دلخواه
- ✓ کف سازی مراکز تجاری و مرکز خریدهای بزرگ با رنگ دلخواه

مزایای مصرف

- ✓ سهولت اجراء
- ✓ قابلیت شستشو و نظافت آسان
- ✓ بهبود مقاومت بتن در برابر ضربه
- ✓ ایجاد کف عاری از گرد و غبار
- ✓ ایجاد سطح تمام شده صیقل و صاف
- ✓ کسب مقاومت بسیار بالا در برابر سایش
- ✓ افزایش مقاومت در برابر سیکل های ذوب و یخبندان
- ✓ مقاومت در برابر نفوذ روغن ها ، گریس ها و سایر حلال ها
- ✓ افزایش مقاومت در برابر نفوذ عوامل مخرب و مواد شیمیایی
- ✓ ایجاد پوشش ضد آب برای کارواش ها و سالن های مرطوب
- ✓ برطرف کردن ایراد جمع شدن الیاف سینتتیک در سطح بالایی بتن الیافی

ایمنی و بهداشت

نیاز به تمهیدات خاصی برای مصرف این ماده نمی باشد. اما به عنوان رعایت اقدام احتیاطی، بهتر است از دستکش های محافظ و عینک استفاده 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.

انبارداری و نگهداری

PartoTOP-109 در دمای ۱۰ تا ۳۰ درجه سانتیگراد و در محیط خشک نگهداری شود.

در صورت وجود شرایط فوق، عمر مفید محصول ۱۲ ماه از تاریخ تولید می باشد.

