

## 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 ۳ تا ۵ 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 پس از انجام گیرش اولیه بتن تازه (یعنی زمانی که پس از راه رفتن بتن ، کفش کارگران به میزان چند میلیمتر در بتن فرو رود) محصول PartoTOP-108 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

Parto TOP-108 پوشش سخت کننده سیمانی است که به صورت پودر خشک می باشد و در حین اجرای عملیات کفسازی با ماله پروانه ای به سطح بتن اضافه می شود و پس از ترکیب با بتن یک پوشش سخت ، 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" نیز گفته می شود .

## موارد کاربرد

Parto TOP-108 کاربردهای گسترده ای دارد ، از جمله موارد زیر:

- ✓ کف سازی پارکینگ ها و گاراژها
- ✓ کف سازی کارخانجات و کارگاه های صنعتی
- ✓ کف سازی انبارها ، باراندازها و محل بارگیری
- ✓ کف سازی مراکز تجاری و مرکز خریدهای بزرگ

## مزایای مصرف

- ✓ سهولت اجرا
- ✓ 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-108 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.

