



## شرح :

اجرا باید در مدت زمانی کمتر از 20 دقیقه انجام شود . برای عملیات فرآوری محل مورد نظر 6 روز مرطوب نگه داشته شود.

ترمیم کننده پودری معمولی بر پایه سیمان پرتلند و با دانه بندی مناسب ساخته شده است. از این ماده برای ترمیم سطوح آسیب دیده، پر کردن تخلخل های ریز و افزایش مقاومت فشاری و خمشی استفاده می شود. چسبندگی مناسب و عدم انقباض به سطوح زیرین از دیگر ویژگی های این ماده است.

## مشخصات فیزیکی و شیمیایی :

حالت فیزیکی: پودر  
وزن مخصوص: 2.5g/cm<sup>3</sup>  
رنگ: خاکستری  
یون کلر: ندارد (کمتر از استاندارد ISIRI2930)

## خواص و اثرات :

- هم رنگ با بتن
- رفع کلیه آسیب های سطحی و ترک خوردگی ها
- افزایش مقاومت به سایش
- چسبندگی بسیار بالا به انواع مصالح
- عدم ایجاد انقباض و ترک خوردگی
- مقاومت در برابر سیکلهای انجماد و ذوب
- کاربرد آسان و ایجاد خمیری کارپذیر

## شرایط نگهداری :

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

## کاربرد :

- پر کردن حفره ها، ناهموری ها
- هموار نمودن سطوح آسیب دیده
- ترمیم و اصلاح سطوح کرم خورده، شکسته و فرسوده
- پر کردن حفره ها و ناهموری ها

## بسته بندی :

بسته بندی 25 کیلوپی

## 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.

## استاندارد :

این محصول براساس استاندارد زیر ساخته می شود.  
ASTM C191

## میزان مصرف :

میزان مصرف براساس شرایط کارگاهی تعیین می شود.  
به ازای هر یک کیلوگرم پودر 250 گرم آب نیاز است.

## نحوه مصرف :

سطح زیر کار باید تمیز، خشک واز هر نوع آلودگی، گرد و غبار، چربی و رنگ پاک باشد. ابتدا آب لازم را به داخل دستگاه همزن ریخته و در حالی که دستگاه روشن است پودر مورد نیاز را به آرامی به آب اضافه کرده و اختلاط را تا رسیدن به یک ملات همگن با رنولوژی مناسب ادامه دهید. برای اجرا ابتدا سطح مورد نظر را مرطوب نموده سپس ملات همگن را توسط ماله یا کاردک اجرا کنید .