

## Stop Mortar

واکنش دهنده سریع به منظور جلوگیری از خروج آب از شکافها

### مشخصات:

Stop Mortar پودر پایه سیمانی بدون کلراید با قابلیت چسبندگی بر روی فلز، بتن، سنگ و ... که پس از تماس با آب افزایش حجم داده و با انسداد مجاری مانع از ادامه جریان میگردد.

### موارد مصرف:

آببندی و نشتی گیری سوراخها، شکافها و بازشدهای دارای نشتی و جریان آب مانند بدنه لوله های انتقال آب و فاضلاب، مخازن بتنی و سنگی، انسداد حفرات میان بولت، درزگیری بین سگمنتهای بتنی تونلها و ...

### مشخصات فنی:

Basis	cement
Apparent density	۱,۶
Consumption	Approx. ۲ kg per hollow space
Workability time	۱-۲ min. (depending on temperature )
Bending tensile strength	۸,۵ N/mm <sup>۲</sup> , ۲۸ days
Material consumption	۲ kg/l
ASTM C-۳۹	Compressive strength
ASTM C۲۶۷-۷۷	Chemical resistance
AASHTO T۲۰۹, T۲۶۰	Resistance of concrete to chloride ion penetration
ASTM C-۲۳۴	Bond developed with reinforcing steel
AASHTO T۱۶۱	Freeze/thaw durability
SCAT	Macro cell corrosion test
DIN STANDARD	Radiation resistance

این محصول دارای گواهینامه ISO ۱۴۰۰۱ با شماره استعمال TMS ۱۹۷۷۲-۱۲۱۰۰ می باشد.



## روش استفاده:

سطح را از وجود هر گونه آلودگی، چربی و ... پاک کرده و قسمت های سست و ناپایدار را حذف کنید. درون درزها و شکافها را با برس تمیز کرده و در صورت خشک بودن، محل را با آب خیس نمایید.

**Stop mortar** را در حجم کم با آب (در زمستان جهت افزایش سرعت میتوان با آب گرم) مخلوط کرده تا ملات کاملاسفت و بدون آب اضافی حاصل گردد. جهت جلوگیری و آببندی درزها و سوراخها، ملات را به فرم مخروطی شکل کرده و درون حفره قرار دهید. پس از وارد کردن به مدت چند ثانیه با دست آن را نگه دارید تا ازدیاد حجم داده و با چسبیدن به جداره های حفره موجب انسداد کامل نشستی فعال گردد.

## نکات ایمنی:

استفاده از لباس مناسب و لوازم محافظ مانند دستکش، ماسک و ... الزامی بوده، از کشیدن سیگار، خوردن و آشامیدن جداً خودداری فرمایید.

در صورت تماس با پوست صورت و چشم، سریعاً با آب شستشو دهید.

## بسته بندی:

این محصول در بسته بندی ۲۵ کیلوگرمی قابل ارائه میباشد.

## روش نگهداری:

کیسه محتوی محصول را تا قبل از استفاده در بسته و دور از حرارت و سرمای شدید نگهداری کنید. در صورت باز کردن، از نفوذ نم و رطوبت به محصول اکیدا خودداری شود. حداکثر زمان استفاده در انبار یک سال می باشد.