

## Area Plug

### واکنش دهنده سریع به منظور جلوگیری از نشتی آب

#### مشخصات:

Area Plug یک پودر پایه سیمانی فاقد کلراید است که پس از تماس با آب جاری از سطح، با انسداد حفرات و روزنه های سطحی موجب جلوگیری از نشتی و جاری شدن آب می گردد.

#### موارد مصرف:

آببندی سطوح دارای نشتی و جریان آرام آب مانند بدنه تونلها، مخازن بتنی و سنگی، بدنه لوله های انتقال آب و فاضلاب، کلیه سازه های زیرزمینی مانند دیوارهای حائل، چاله آسانسورها 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
Compressive strength ASTM C-۳۹	۶۷N/mm <sup>۲</sup>
Chemical resistance ASTM C۲۶۷-۷۷	۳<Ph<۱۲
SCAT	Macro cell corrosion test
DIN STANDARD	Radiation resistance

این محصول دارای گواهینامه ISO ۱۴۰۰۱ با شماره استعلام TMS ۱۹۷۷۲۰۱۹۱۰۰ می باشند.



## روش استفاده :

سطح را از وجود هر گونه آلودگی ، چربی و ... پاک کرده و قسمت های سست و ناپایدار را حذف کنید. درون حفرات و ترکها سطحی را با برس تمیز کرده و محل را با آب شستشو نمایید .

Area Plug را به صورت پودر خشک روی سطح دارای نشتی از بالا به پایین اجرا نمایید . و در صورت بروز نشتی مجدد در قسمتهایی از سطح ، عمل فوق را دوباره در نقاط دارای نشتی تکرار کرده و پس از گذشت ۱۵ دقیقه در نهایت کل سطح آن را با ملات ترمیمی محیط خیس Rapid Mortar تثبیت نمایید .

نکته ) جهت جلوگیری و آببندی درزها و سوراخها از ملات Stop Mortar استفاده کنید .

## 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 .