

IPA 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	1,6
Consumption	Approx. 2 kg per hollow space
Workability time	1-2 min. (depending on temperature)
Bending tensile strength	8,5 N/mm ² , 28 days
Material consumption	2 kg/l
Compressive strength ASTM C-39	۶۷N/mm ²
Chemical resistance ASTM C267-77	3<Ph<12
SCAT	Macro cell corrosion test
DIN STANDARD	Radiation resistance

این محصول دارای گواهینامه ISO 14001 با شماره استعمال TMS ۱۹۷۷۲۰۱۲۱۰۰ 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 حفرات و ترکها سطحی را با برس تمیز کرده و محل را با آب شستشو نمایید .



شرکت مهندسی دژآبسنگ

راهکارهای نوآورانه، بناهای مقاوم

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.

نگهداری :

در جای خشک و تا حداکثر ۶ ماه قابل نگهداری می باشد.