

آنی گیر پودری PF101

معرفی محصول :

یک محصول آماده مصرف پودری است که با افزودن آب در محل اجرا ظرف مدت چند ثانیه سخت شده و جریان آب یا نشتی را مسدود می کند. مقدار ملات آماده شده در هر نوبت باید به اندازه ای باشد که بلافاصله اجرا شود ، آب هم به اندازه ای استفاده شود که یک ملات نیمه خشک بدست آید و بقیه آب مورد نیاز برای هیدراته شدن سیمان از آب در حال نشت تامین گردد.

مزایا :

- آنی گیر است ، حدود ۳۰ تا ۶۵ ثانیه سخت می شود.
- فاقد کلر است و هیچ خطری برای فولاد ندارد.
- سمی نیست و در سیستم های آب آشامیدن قابل استفاده است.
- مخلوط آماده است و همواره از کیفیت و نتیجه کار ثابت برخوردار می باشد.
- کاربرد آن آسان است و نیاز به ابزار خاص ندارد.

موارد کاربرد:

جهت قطع فوری نشت آب در مخازن و سازه های نگهداری آب ، تونل ها و مواردی از این قبیل بسیار سودمند است.

مشخصات فنی:

- وزن مخصوص: ۱/۹۵۰ گرم بر سانتی متر مکعب
- افزایش مقاومت : ۳ مگاپاسکال در ۱۵ دقیقه / ۶ مگاپاسکال در ۶۰ دقیقه / ۷ مگاپاسکال در ۲۴ ساعت

دفتر تهران : گیشا ، نبش خیابان ۱۷ ، پلاک ۲۵۶ ، واحد ۱۴

تلفن: ۰۲۱-۸۸۲۴۸۵۰۸-۰۲۱-۸۸۲۴۷۹۷۶-۰۲۱-۸۸۲۵۵۹۸۷

روش اجرا:

برای اجرای این محصول آماده سازی سطح بسیار ضروری است و محل اتصال آنی گیر به بتن بایستی کاملاً تمیز و عاری از هر گونه آلودگی و چربی باشد. برای اتصال مکانیکی آنی گیر به سطح لازم است منافذ اطراف محل نشستی باز شود ، برای این منظور از برس سیمی یا سند بلاست استفاده شده و درزها تا عمق ۲۰ میلی متر با قلم تخریب می گردد تا آب به راحتی جریان نماید. پس از اطمینان از آماده بودن سطح ، می توان این محصول را به دو روش زیر اجرا نمود :

با استفاده از دستکش لاستیکی مقداری پودر را در یک نقطه از منطقه نشت قرار داده و با فشار دست تا سخت شدن محصول آن (۲۰ تا ۶۵ ثانیه) نگهدارید و این عمل را ادامه داده تا محل نشت به طور کامل مسدود شود. مقدار کمی خمیر با استفاده از پودر و آب تهیه نموده و بلافاصله با فشار دست داخل درز قرار داده و آن را ثابت نگه دارید تا سخت شود . در صورت لزوم مجدد مقداری پودر خشک روی آن قرار داده تا زمانی که جریان آب به طور کامل قطع شود. نسبت اختلاط پودر به آب ، ۳ به ۱ بر حسب حجم ، مناسب می باشد.

بسته بندی :

۲ و ۵ کیلوگرمی قابل عرضه می باشد.

شرایط نگهداری:

این محصول در مکان سرپوشیده و به دور از تابش نور خورشید، بارندگی، رطوبت و بروی پالت و در دمای +۵ تا +۴۰ درجه سانتیگراد و مدت ۱۰ ماه نگهداری شود.

احتیاط و ایمنی :

محتوی سیمان زود گیر است و در صورت تماس با پوست سوزش ایجاد می شود. در حین اجرا از وسایل ایمنی (دستکش و عینک) استفاده کنید.

دفتر تهران : گیشا ، نبش خیابان ۱۷ ، پلاک ۲۵۶ ، واحد ۱۴

تلفن: ۰۲۱-۸۸۲۴۸۵۰۸-۰۲۱-۸۸۲۴۷۹۷۶-۰۲۱-۸۸۲۵۵۹۸۷