

شرح محصول :

BETO PLUG پودر آماده تک جزئی بر پایه سیمان ، انواع افزودنی های زودگیر ، زود سخت شونده و ضد آب کننده که پس از اختلاط با آب ، ملاتی با خواص تندگیری بالا و بدون انقباض بمنظور جلوگیری از نشت آب جاری در محل ترکها و حفره ها کاربری دارد.

ویژگی های فنی :

مشخصه	شرح
شکل ظاهری	پودر خاکستری
وزن مخصوص	$2.15 \pm 0.1 \text{ g/cm}^3$
PH	13.5 ± 0.5
یون کلر	ندارد

خواص و اثرات :

- بدون کلراید و عدم ایجاد خوردگی در ملزومات فلزی
- سرعت گیرش بالا
- آماده به مصرف بوده و با مقدار مناسب آب مخلوط میگردد.
- بدون مواد سمی ، بدون انقباض
- آب بند دائمی ، اجرای آسان
- جلوگیری از نشت آب از جهت مخالف ورود آب
- با خواص زودگیری جهت جلوگیری از نشت آب در جریان

موارد کاربرد :

- جهت قطع نشت آب تحت فشار در درزهای غیر انقباضی ، حفرات و ترک ها
- زیر زمین ها، فونداسیون ها، دیوار های حائل، چاله های آسانسور، چاه ها، تونل ها، آب بند های موقت، لوله های بتنی، کانالهای آب و فاضلاب، استخرهای شنا و...

مطابقت با استاندارد :

• ASTM C928

میزان مصرف :

میزان آب مورد نیاز جهت ساخت ملات BETO PLUG به ازاء هر کیلوگرم پودر ۲۵۰ تا ۳۰۰ گرم میباشد.

روش اجرا :

آب را به اندازه ای که در یک مرحله بتوان مواضع را بصورت دستی پر کرد داخل ظرف ریخته سپس پودر BETO PLUG اضافه تا خمیر سفت و بدون افت آماده گردد. ملات آماده شده تندگیر و حداکثر فرصت برای استفاده حدود ۳۰ ثانیه پس از اختلاط است. ملات خمیری آماده شده را بلافاصله پس از اختلاط بوسیله دست (با دستکش) در محل مورد نظر گذاشته تحت فشار قرار داده تا ملات سخت و گیرش مناسبی پیدا نماید.

زمان گیرش مواد از ۱۵ ثانیه شروع و پس از ۲ دقیقه BETO PLUG سخت میگردد. در مناطق آبدار درزهای بزرگ بهتر است درزگیری از بالا شروع و به سمت پایین ادامه پیدا کند.

نگهداری:

BETO PLUG می بایست در ظروف اصلی درب بسته در محدوده دمایی $10^{\circ}C$ الی $30^{\circ}C$ ، به دور از تابش مستقیم نور آفتاب نگهداری شود. این محصول در صورت نگهداری در شرایط فوق تا ۶ ماه پس از تولید قابل مصرف می باشد. قبل از استفاده به تاریخ مصرف درج شده روی محصول دقت نمایید.

✓ این ماده جزء مواد سمی و آتش زا نمی باشد هنگام مصرف از دستکش و ماسک مناسب استفاده نمایید. این ماده غیر خوراکی است و در صورت تماس با پوست یا چشم محل مورد نظر فوراً با آب فراوان شستشو داده شود و در صورت بروز حساسیت به پزشک مراجعه گردد.

بسته بندی:

کیسه ۲۵ کیلو گرمی

