



KARIZ MS 701



مشخصات فنی

رنگ:

دوغاب غلیظ سیمانی رنگ

نوع:

پلی کربوکسیلیک اتر

مقدار PH:

7±1

وزن مخصوص ظاهری:

±0.2 / 1.40 کیلو گرم بر لیتر

شرایط نگهداری:

باید دور از انجماد و دور از تابش مستقیم آفتاب نگهداری شود

بسته بندی



Drum

مشخصات:

این ماده مخلوطی است متشکل از آب، میکروسیلیس (دوده سیلیسی)، سوپر فوق روان کننده بتن، افزودنی کاهنده نفوذ پذیری و مسدود کننده منافذ موئین بتن و افزودنی غلظت دهنده بتن تازه و الیاف P.P که جهت بتن های توانمند و چند منظوره به بتن افزوده می شود.

موارد مصرف:

- بتن های توانمند، بتن های آب بند، بتن های دریایی و ساحلی، بتن های پمپ شونده با مسافت زیاد
- شرایط بتن ریزی مشکل باشد.
- کیفیت شن و ماسه پایین باشد.
- عملکرد و کارایی عالی مورد نظر باشد.
- بتن روان که در معرض خطر جدا شدگی ذرات می باشد.

فواید:

- کاهش میزان آب مصرفی یا افزایش کارپذیری بتن تازه
- اصلاح شکل بتن به ویژه در مواردی که مصالح سنگی مورد استفاده فاقد مقدار ریز دانه (فیلر) لازم باشد.
- کاهش خطر جدا شدگی مصالح در بتن های پمپ شونده و تسهیل در اجرای بتن ریزی
- کاهش میزان نفوذ پذیری بتن در مقابل آب
- افزایش ضریب ایمنی بتن در برابر یون های مهاجم و تضمین دوام در محیط های خورنده
- افزایش مقاومت های مکانیکی در سنین کوتاه و دراز مدت بتن
- کاهش خطر واکنش قلیایی-سنگدانه در مناطق مستعد، به دلیل ساختار آب دوست و فعال میکروسیلیس
- افزایش مقاومت های خمشی و کششی بتن

KARIZ MS 701

کاربرد:

میزان مصرف: ۳ تا ۱۰ درصد وزن سیمان مصرفی. این ماده با انواع سیمان پرتلند از جمله سیمان ضد سولفات (S.R.C) سازگار می باشد. مصرف بیش از اندازه موجب به تأخیر افتادن زمان گیرش اولیه بتن می شود. طی این مدت برای جلوگیری از خشک شدن زود هنگام بتن لازم است آن را خیس نگهداشت.

طریقه اختلاط:

این ماده را می توان ابتدا یا در انتهای عملیات ساخت بتن و پس از اختلاط سایر اجزا به مصالح افزود.

نکات ایمنی:

در صورت تماس با پوست با آب و صابون بشویید. در صورت تماس با چشم و یا با مخاطهای تنفسی با آب گرم بشویید و بلافاصله به پزشک مراجعه کنید. مقادیر اضافی را در آب و یا خاک نریزید. غیر سمی و بی خطر است.

مشخصات فنی

پسته بندی:

کال های ۲۰ کیلوگرمی

مدت نگهداری:

۶ ماه پس از تولید، به شرط نگهداری مناسب: در بسته بندی اولیه و باز نشده، در صورت انبارداری بیش از ۲ ماه، ابتدا آن را هم زده و سپس استفاده کنید.