



نامیکاران

تولید و توزیع کننده
مواد شیمیایی ساختمان

Plasticizer - R

افزودنی روان کننده و دیرگیرکننده بتن

تعریف:

پلاستی سایزر R یک مایع دیرگیر کننده بتن همراه با خاصیت روان کنندگی است. با استفاده از این ماده بدون کاستن میزان کارایی بتن می توان کاهش محسوسی در میزان آب بتن ایجاد کرد. پلاستی سایزر R ، افزودنی روان کننده و دیرگیر کننده بتن مطابق با ASTM C 494-81 Type D و استاندارد ۲۹۳۰ ایران نوع (د) است.

موارد مصرف:

پلاستی سایزر R در مواردی که بتن با کیفیت بالا در شرایط دشوار مورد نیاز است به کار می رود از جمله :

- دماهای بالا
- مسافتهای طولانی حمل
- بتن آماده
- بتن پیش تنیده

فواید:

افزودنی روان کننده و دیرگیر کننده بتن پلاستی سایزر R دارای ویژگیهای زیر است:

- افزایش زمان گیرش در دماهای بالا
- کنترل افت اسلامپ در زمان طولانی
- بهبود کارایی بتن بدون افزایش مقدار آب
- کاهش جمع شدگی و خزش بتن
- بهبود کیفیت سطح بتن
- بدون کلراید است و به آرماتور صدمه ای نمی زند.

مشخصات فنی:**نوع:**

لیگنوسولفانیت اصلاح شده + مواد آلی خاص

رنگ:

قهوه ای

وزن مخصوص:

۱/۱۰ ± ۰/۰۲ کیلوگرم برلیتر

شرایط نگهداری:

پلاستی سائزر R باید دور از انجماد و دور از تابش آفتاب نگهداری شود.

مدت نگهداری:

۱۸ ماه پس از تولید ، به شرط نگهداری در بسته بندی اولیه و باز نشده.

بسته بندی:

بشکه های ۲۳۰ کیلوگرمی

کاربرد:**میزان مصرف:**

۰/۵ تا ۰/۲ درصد وزن سیمان مصرفی . مقدار دقیق مصرف به نوع تاثیر موردنظر ، کیفیت سیمان و مصالح، دانه بندی و نسبت آب به سیمان و دمای محیط دارد، برای تعیین مقدار دقیق مصرف توصیه می شود که مخلوطهای آزمایشی تهیه شود. پلاستی سائزر R با انواع سیمان پرتلند از جمله سیمان ضد سولفات (S.R.C) سازگار است.

طریقه اختلاط:

پلاستی سائزر R باید مستقیماً به آب بتن قبل از اضافه شدن به مصالح افزوده گردد. در هنگام مصرف بیش از اندازه بیش از اندازه سبب ایجاد هوای اضافی در بتن نمی شود.

دستورات ایمنی:**پیش بینیهای 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.

مسائل زیست محیطی:

مقادیر اضافی را در آب و یا خاک نریزید.

مسمویت:

زیر نظر آیین نامه های سازمان بهداشت سوییس غیر سمی است.

حمل و نقل:

بی خطر



تلفن: ۸ - ۳۹۱ ۴۷ ۲۲۲ و ۸ - ۸۶ ۲۴ ۸۸۸۸ (۰۲۱)

نمابر: ۳۹۰ ۴۷ ۲۲۲ و ۱۲ ۲۵ ۸۸۸۸ (۰۲۱)

پست الکترونیک: info@namikaran.com

نامیکاران (سهامی خاص)

تهران، بزرگراه صدر، میدان پیروز

ابتدای بلوار قیطریه، پلاک ۲۶