



نامیکاران

تولید و توزیع کننده
مواد شیمیایی ساختمان

Plasticizer AR340

افزودنی فوق روان کننده و دیرگیر کننده بتن

تعریف:

Plasticizer AR340 افزودنی فوق روان کننده و دیرگیر کننده بسیار موثری است که برای تهیه بتن مرغوب در شرایط دشوار آب و هوایی مورد استفاده قرار می گیرد. **Plasticizer AR340** مطابق با **ASTM C 494 Type A&D** است.

موارد مصرف:

Plasticizer AR340 در موارد زیر بکار می رود:

- بالا بودن دمای بتن
 - نماهای بتنی
 - بتن ریزی در شرایط دشوار
 - فواصل طولانی حمل بتن
-

فواید:

- کنترل اسلامپ در هنگام بالا بودن دمای بتن
 - افزایش زمان گیرش بتن در هوای گرم
 - تسریع روند سخت شدن بتن پس از گیرش
 - کاهش مقدار آب بدون لطمه به کارایی بتن
 - افزایش مقاومت
 - کاهش جمع شدگی و خزش بتن
 - افزایش کیفیت نمای سطحی بتن
 - بدون کلراید است و به آرماتور صدمه نمی زند.
-

مشخصات فنی:**نوع:**

لیگنو سولفانیت اصلاح شده

رنگ:

قهوه ای

وزن مخصوص:

1/1 ± 0/02 کیلوگرم بر لیتر

شرایط نگهداری:

Plasticizer AR340 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 ۲۲۰ کیلو گرمی

کاربرد:**میزان مصرف:**

۰/۳ تا ۰/۵ درصد وزن سیمان مصرفی برای دستیابی به مقدار دقیق مصرف توصیه می شود که مخلوط های آزمایشی ساخته شود. Plasticizer AR340 با انواع سیمان پرتلند از جمله سیمان ضد سولفات (S.R.C) سازگار و قابل اختلاط است. در شرایط خاص می توان تا ۰/۸ درصد وزن سیمان استفاده نمود. در این حالت با بخش فنی نامیکاران تماس گرفته شود.

طریقه اختلاط:

Plasticizer AR340 به آب مصرفی در بتن، قبل از افزودن آن به مخلوط خشک اضافه می شود.

نکته مهم:

مصرف بیش از اندازه، زمان گیرش اولیه را به تاخیر می اندازد و طی این مدت برای جلوگیری از خشک شدن زود هنگام بتن، لازم است آنرا خیس نگهداشت. در صورت مصرف بیش از اندازه ممکن است مقداری هوای اضافی نیز در بتن وارد شود.

دستورات ایمنی:**پیش بینی های 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