

Plasticizer-VZ

افزودنی روان کننده و کاهنده آب قوی با خاصیت دیرگیری



نامیکاران
تولید و توزیع کننده
مواد شیمیایی ساختمان

تعریف:

Plasticizer VZ یک مایع روان کننده و کاهنده آب با خاصیت دیرگیری است. افزودنی روان کننده و کاهنده آب قوی با خاصیت دیرگیری مطابق با **ASTM C 494-81 Type D** و استاندارد ۲۹۳۰ ایران نوع (د) است.

موارد مصرف:

Plasticizer VZ در مواردی که بتن با کیفیت بالاتر شرایط دشوار مورد نیاز بکار می رود از جمله:

- دماهای بالا
- بتن سطوح نما
- بتن پمپ شونده
- بتن آماده
- بتن ریزی پیوسته در سطوح بزرگ
- بتن با مقاومت مکانیکی بالا

فواید:

Plasticizer VZ دارای ویژگیهای زیر است:

- افزایش زمان گیرش در هوای گرم
- تسریع سخت شدن پس از گیرش
- بهبود کارایی بدون افزایش مقدار آب
- کاهش آب بدون کاستن از کارایی
- افزایش مقاومت بتن
- کاهش جمع شدگی و خزش بتن
- کنترل افت اسلامپ در زمان طولانی
- بهبود پرداخت سطوح بتنی
- بدون کلراید است و به آرماتور صدمه نمی زند.

مشخصات فنی:**نوع:**

نمک های پلی هایدرو کسی کربن

رنگ:

قهوه ای

وزن مخصوص: $1/17 \pm 0/02$ کیلوگرم برلیتر**شرایط نگهداری:**

Plasticizer VZ باید دور از تابش آفتاب و یخ زدگی 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:**

۰/۲ درصد وزن سیمان مصرفی در شرایط معمولی ، این مقدار مصرف زمان گیرش را تا ۱۰۰ در صد افزایش می دهد. برای غلبه بر کاستی های موجود در کیفیت سیمان و سنگدانه ، شرایط دشوار بتن ریزی و دماهای بالا می توان مقدار مصرف را تا ۰/۵ در صد افزایش داد. برای تعیین مقدار دقیق مصرف توصیه می شود که مخلوطهای آزمایشی ساخته شوند. Plasticizer VZ با انواع سیمان پرتلند از جمله سیمان ضد سولفات (S.R.C) سازگار است.

طریقه اختلاط:

Plasticizer VZ باید مستقیماً به آب بتن قبل از اضافه شدن به مصالح افزوده گردد. در هنگام مصرف بیش از اندازه سبب ایجاد هوای زاید در بتن نمی 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 سوییسی 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