



تولید و توزیع کننده
مواد شیمیایی ساختمان

Plasticizer BV40

افزودنی روان کننده و کاهنده آب مناسب بتن ریزیهای حجیم

تعریف:

پلاستی سایزر BV40 روان کننده با صرفه و با محدوده وسیعی از مقادیر مصرف است که در موارد فراوانی مورد استفاده قرار میگیرد. پلاستی سایزر BV40، افزودنی روان کننده و کاهنده آب مناسب بتن ریزی های حجیم مطابق با ASTM C 494 Type A استاندارد ۲۹۳۰ ایران نوع (الف) است.

موارد مصرف:

پلاستی سایزر BV40 در مواردی که بتن سازه ای با کیفیت بالا نیاز باشد بکار میرود. خاصیت روان کنندگی آن بویژه در موارد زیر سودمند است :

- سطوح نمایان بتن مهم باشد
- عملکرد و کارایی عالی مورد نظر باشد
- شرایط بتن ریزی مشکل باشد
- کیفیت شن و ماسه پایین باشد
- تولید قطعات پیش ساخته

فواید:

- ویژگی های پلاستی سایزر BV40 بشرح زیر است :
- بهبود کارایی بتن بدون نیاز به مصرف آب اضافی
 - کاهش آب بدون کاستن از کارایی بتن
 - افزایش مقاومت
 - بهبود ظاهری سطوح بتن های نمایان
 - بر زمان گیرش تاثیری ندارد
 - کاهش جمع شدگی و خزش
 - بدون کلراید است و به آرماتورها صدمه نمی زند.

مشخصات فنی:

نوع: لیگنو سولفانیت اصلاح شده

رنگ: قهوه ای

وزن مخصوص: $1/18 \pm 0/02$ کیلو گرم بر لیتر

شرایط نگهداری: پلاستی سایزر BV40 باید دور از انجماد و همچنین دور از تابش آفتاب نگهداری شود.

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

بسته بندی: بشکه های ۲۳۰ کیلو گرمی

کاربرد:

میزان مصرف: ۰/۲ تا ۰/۵ درصد وزن سیمان مصرفی درمواقع عادی ۰/۲ درصد و در مواقعی که به عملکرد بهتر نیاز باشد تا ۰/۵ استفاده می شود. پلاستی سایزر BV40 با انواع سیمان پرتلند از جمله سیمان ضد سولفات (S.R.C) سازگار می باشد. مصرف بیش از اندازه موجب به تأخیرافتادن 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: پلاستی سایزر BV40 را می توان با آب مصرفی مخلوط و سپس به مصالح افزود.

دستورات ایمنی:

پیش بینی های ایمنی: در صورت تماس با پوست با آب وصابون بشویید ، در صورت تماس با چشم و یا با مخاطهای تنفسی با آب گرم بشویید و بلافاصله به پزشک مراجعه نمایید .

مسائل زیست محیطی: مقادیر اضافی را در آب 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 ۲۴ ۸۸۸ (۰۲۱)

نمابر: ۳۹۰ ۴۷ ۲۲۲ و ۱۲ ۲۵ ۸۸۸ (۰۲۱)

پست الکترونیک: info@namikaran.com

نامیکاران (سهامی خاص)

تهران، بزرگراه صدر، میدان پیروز

ابتدای بلوار قیطریه، پلاک ۲۶