



شرکت فرآورده های شیمیایی ساختمان
(سهامی خاص)

فوق روان کننده CP-650

فوق روان کننده CP-650 تولیدی این شرکت بر پایه پلی کربوکسیلاتهای اصلاح شده و از نسل سوم فوق روان کننده ها می باشد. فوق روان کننده CP-650، دیرگیر و کاربرد بسیار وسیعی در بتن ریزیهای حجیم و بدون نیاز به ویبره داشته و نیاز به آب مصرفی بتن را بشدت کاهش می دهد.

فوق روان کننده CP-650 علاوه بر کاهش آب مصرفی و بالا بردن کارپذیری بتن، امکان ثابت نگه داشتن اسلامپ بتن را نیز برقرار میسازد و در نتیجه بتن دارای کارایی و دوام بسیار بالایی می گردد.

موارد مصرف:

بتن ریزیهای بسیار حجیم و چندلایه، سازه های فوق العاده مسلح، پلها، سدها، سقف، ستون و ساختمانهای بلند.

مزایا

- کاهش شدید آب مصرفی بتن
- افزایش و سپس تثبیت اسلامپ بتن
- افزایش روانی بتن بدون آب افتادگی
- افزایش مقاومتهای فشاری و خمشی
- عدم نیاز به ویبره
- افزایش کارایی و دوام

روش و میزان مصرف:

به مقدار ۰/۴ الی ۰/۸ درصد وزن سیمان مصرفی به آب بتن اضافه نموده و به مدت حداقل یک دقیقه برای هر متر مکعب بتن مخلوط شود.

حفاظت و ایمنی:

- این ماده در محدوده مواد خطرناک و مضر برای سلامتی و محیط زیست قرار ندارد با این وجود به هیچ عنوان نباید بلعیده شود یا با چشم تماس داشته باشد.
- در صورت برخورد اتفاقی با پوست یا چشم باید فوراً با آب شیرین فراوان شسته شود.
- در صورت بلعیده شدن فوراً به پزشک مراجعه شود.
- این ماده آتش زا نیست.

توجه:

در شرایطی که فاصله حمل بتن طولانی باشد، بهتر است که نیمی از فوق روان کننده مورد نیاز را در ابتدا و نیم دیگر را در هنگام بتن ریزی مصرف نمود.

جدول مشخصات فنی:

حالت فیزیکی	مایع
رنگ	قهوه ای روشن
وزن مخصوص	حدود ۱/۰۴ gr/cm ³
PH	حدود ۴
یون کلر	ندارد
استاندارد	ASTM C494 Type G
زمان مصرف و نحوه نگهداری	تا یکسال بدون یخزدگی و تابش مستقیم آفتاب
بسته بندی	در گالن های پلاستیکی ۲۰ لیتری و بشکه های ۲۰۰ کیلوئی

✉ info@faravardeha.com

🌐 www.Faravardeha.com

☎ تلفکس: ۰۲۱۷۸۰۸۸۰ (خط ۱۰) ۰۹۱۲۸۹۱۹۸۵۰ (همراه)
📍 تهران، مرزداران، خیابان جانبازان، خیابان گلبرگ، کوچه گلبرگ سوم، بلاک ۲۸

