

UNIFLOW 650

نسل جدید فوق روان کننده بتن بر پایه پلی کربوکسیلیک اتر

شرح کلی:

Uniflow 650 جهت تولید بتن های توانمند و بسیار روان طراحی و تولید شده است. این افزودنی با همه سیمان های استاندارد همخوانی داشته و برای تولید بتن با کمترین مقدار نیاز به ویرنه کردن بسیار مناسب است. **Uniflow 650** فاقد یون کلر می باشد و برای بتن های مسلح مضر نیست.

کاربرد:

Uniflow 650 با خاصیت پخش کنندگی عالی ذرات سیمان، یک فوق روان کننده مناسب برای تولید بتن های بسیار روان با نسبت آب به سیمان کم است. این محصول در اجرای بتن با قالب بندی غیرمعمول و یا دارای شبکه فشرده آرماتورها سودمند می باشد. این افزودنی قابلیت اضافه شدن به بتن همراه با آب اختلاط و یا به طور جداگانه را دارد. توجه: این محصول در موارد حمل و نقل طولانی یا هوای خیلی گرم، پیشنهاد نمی شود.

مشخصات فنی:

| | |
|---------------------|-----------------------------------|
| شکل ظاهری | مایع کهربایی |
| وزن مخصوص | ۱/۰۴ تا ۱/۰۶ گرم در سانتیمتر مکعب |
| عدد اسیدی | ۶/۵ |
| گرانروی | حدود ۱۲۸ سانتی پواز |
| طبقه بندی حمل و نقل | ماده غیر خطر ناک |
| اشتعال | ندارد |

استاندارد:

مطابق ASTM C-494 Types A & F می باشد.

مقدار مصرف:

مصرف **Uniflow 650** در شرایط معمولی بین ۰/۳ تا ۰/۶ کیلوگرم برای ۱۰۰ کیلوگرم سیمان (مجموع مواد سیمانی) می باشد. مصرف مقادیر کمتر یا بیشتر نیز با انجام آزمون های کارگاهی ممکن است.

انبار داری:

Uniflow 650 را در ظروف اصلی و در دمای بالاتر از ۵+ درجه سانتیگراد در محل سرپوشیده بدور از تابش مستقیم آفتاب و دمای زیاد نگه دارید. در این شرایط عمر مفید آن ۱۲ ماه است. در صورت یخ زدگی آن را گرم کرده و به آرامی هم زنید.

بسته بندی:

Uniflow 650 در بشکه های ۲۲ و ۲۲۰ کیلوگرمی تحویل می شود.