



فوق روان کننده زودگیر CY-A260

شرکت یکتا شیمی
پدیده سازان پارس

تولید کننده محصولات شیمیایی
ساختمان

021-28421875
021-28421879



yektachemi.com



فوق روان کننده زودگیر بر پایه پلی کربوکسیلات جهت تولید بتن روان و با حداقل
استهلاک تجهیزات و اجرای سازه‌هایی با تجمع آرماتور زیاد و همچنین سازه‌های بتنی
پیش‌ساخته و بتن ریزی در مناطق سرد.

موارد کاربرد:

تولید بتن روان و سیال ، اجرای سازه‌های مسلح ، اجرای کلیه سازه‌های بتنی
پیش‌ساخته و درجا ، سهولت بتن‌ریزی در قطعات با سطح مقطع کوچک و نامتقارن ،
ساخت بتن و بتن ریزی در مناطق سردسیر ، ساخت بتن های اکسپوز ، ساخت بتن های
نفوذناپذیر، ساخت بتن های پر مقاومت .

ویژگی ها و مزایا :

- حصول مقاومت فشاری زودرس در سنین کم
- قابلیت بارگذاری سریع پروژه
- قابلیت تسریع در زمان گیرش اولیه (زودگیر)
- افزایش مقاومت نهایی نسبت به مقاومت نمونه شاهد
- کاهش عیار سیمان
- افزایش خاصیت نفوذ ناپذیری و میزان چسبندگی بتن و فولاد

میزان و روش مصرف :

میزان مصرف بین ۰.۶ تا ۱.۲ درصد وزن سیمان مصرفی است که میزان مصرف قطعی
با توجه به شرایط مختلف آب و هوایی و نوع شن و ماسه و سیمان مورد استفاده بایستی
توسط تست های آزمایشگاهی و یا کارگاهی بدست آید. این فوق روان کننده در زمان
ساخت بتن به آن اضافه میگردد . تاثیر بهتر آن زمانی است که حدود ۵۰ تا ۷۰ درصد
آب بتن اضافه شده باشد. هرگز این محصول را به مصالح خشک اضافه نکنید.

مشخصات :

بنیان شیمیائی	پلی کربوکسیلات
وزن مخصوص	$1.10 \pm 0.05 \text{ g/cm}^3$
حالت فیزیکی	مابع
یون کلر	ندارد (کمتر از استاندارد ISIRI 2930)



شرکت یکتا شیمی پدیده سازان پارس

021-28421875
021-28421879



yektachemi.com

ملاحظات:

- مدت نگهداری: یک سال در بسته بندی اولیه
- شرایط نگهداری: ظرف در بسته، دور از یخبندان و تابش نور خورشید
- بهترین دمای نگهداری: ۱۰ + الی ۳۰ + درجه سانتیگراد
- نوع بسته بندی: ظرف های ۲۰، ۲۲۰ و ۱۱۰۰ کیلوگرمی

حفاظت و ایمنی :

- این ماده در محدوده مواد خطر ساز 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. از تحریک مصدوم به تهوع خودداری کنید.
- این ماده آتش زا نیست.

