

شرح محصول :

این محصول یک روان کننده بتن با خاصیت دیرگیر کنندگی است که با ایجاد کارایی مناسب و ایجاد تاخیر در زمان گیرش اولیه، باعث ایجاد شرایط بسیار مناسبی برای بتن ریزی می گردد و با ایجاد تاخیر در زمان گیرش اولیه سیمان، فرصت کافی برای تولید، حمل و اجرای بتن را با حداقل افت اسلامپ ایجاد می نماید. همچنین در بتن ریزی های حجیم و خاص از ایجاد درز سرد جلوگیری می نماید.

ویژگی های فنی :

شرح	مشخصه
مایع قهوه ای	شکل ظاهری
4±1	Ph
500 Max	مقدار کلراید
1/18 ± 0/02 gr/lit	چگالی

خواص و اثرات :

- افزایش مقاومت فشاری و خمشی بتن
- کاهش ترک های ناشی از افزایش دمای هیدراتاسیون سیمان
- جلوگیری از ایجاد درز سرد
- افزایش کارایی بتن بدون افزایش آب مصرفی
- افزایش دوام بتن
- افزایش روانی بتن بدون ایجاد آب انداختگی و جداسازی

موارد کاربرد :

- بتن های پمپ پذیر
- بتن ریزی های حجیم و خاص
- سازه های بتنی عظیم مانند پل ها، سدها، تونل ها، تونل هاو...

مطابقت با استاندارد :

- ASTM C494-Type D
- EN 934-2-Table 10
- ISIRI 2930- Table 11

میزان مصرف :

بهترین محدوده مصرفی برای CONFELLOW Max BP-L100 0/5 تا 2 درصد وزن سیمان می باشد. میزان دقیق مصرف با انجام آزمایشات دقیق کارگاهی تعیین گردد.

روش اجرا:

CONFELLOW Max BP-L100 را به بتن آماده یا به آب مصرفی بتن اضافی نمایید. بهترین زمان اضافه کردن این افزودنی به بتن ۵ دقیقه پس از اختلاط کامل می باشد. فرآیند اختلاط باید حداقل ۱۰ دقیقه پس از اضافه کردن این محصول ادامه یابد. ✓ از اضافه نمودن محصول به مخلوط خشک اجتناب نمایید.

نگهداری:

CONFELLOW Max BP-L100 می بایست در ظروف اصلی درب بسته در محدوده دمایی 5°C الی 35°C ، به دور از تابش مستقیم نور آفتاب نگهداری شود. این محصول در صورت نگهداری در شرایط فوق تا ۱ سال پس از تولید قابل مصرف می باشد. قبل از استفاده به تاریخ مصرف درج شده روی محصول دقت نمایید.

بسته بندی:

گالن ۲۰ کیلوگرمی - مخازن ۱۱۰۰ کیلوگرمی

