

تولید کننده انواع موم پرایمر، عایق های رطوبتی، رنگ های صنعتی و ساختمانی، چسب بتن، چسب کاشی و چسب هبلکس و افزودنی های بتن

ابروان کننده پلی کربوکسیلات HE210

افزودنی فوق روان کننده بتن

این محصول یک افزودنی فوق روان کننده بر پایه پلی کربوکسیلات است، که ضمن حفظ کارایی بتن روانی مطلوب و فوق کاهنده ی آب اختلاط می باشد. این محصول برابر استانداردهای زیر تولید می گردد:

ISIRI2930 – Table 384 ASTM C494 C494M TYPE F

ویژگی ها

- افزایش کارایی و انسجام بتن
- کاهش آب اختلاط تا ۲۰ الی ۳۰ درصد (با توجه به طرح اختلاط)
- قابل استفاده با میکروسیلیس، خاکستر بادی و سایر پوزولان ها
- افزایش مقاومت بتن به واسطه کاهش آب اختلاط
- کاهش نفوذپذیری بتن در برابر آب، کلراید، سولفات
- کاهش استهلاک پمپ بتن
- سازگاری با انواع سیمان ها و پوزولان ها

موارد مصرف

- ساخت بتن های خود متراکم
- ساخت بتن های با مقاومت بسیار بالا
- بتن ریزی های حجیم
- تولید بتن های آماده
- بتن ریزی با مقاطع پر آرماتور
- بتن ریزی در مناطق گرمسیر

مقدار مصرف

بسته به طرح اختلاط و شرایط محیطی مقدار مصرف حدود ۰.۲ الی ۰.۸ درصد وزن سیمان و مواد جایگزین سیمان می باشد. مقدار دقیق مصرف پس از آزمایشات کارگاهی بدست می آید.

روش مصرف

- اضافه نمودن به مخلوط بتن آماده
- اضافه نمودن در زمان ساخت بتن به بچینگ پس از اضافه نمودن $\frac{2}{3}$ آب طرح اختلاط

توجه: هرگز به مصالح خشک اضافه نشود.

تولید کننده انواع موم پرایمر، عایق های رطوبتی، رنگ های صنعتی و ساختمانی، چسب بتن، چسب کاشی و چسب هبلکس و افزودنی های بتن

مشخصات فنی

- حالت فیزیکی : مایع
- رنگ : قهوه ای روشن
- وزن مخصوص در دمای ۲۰ درجه سانتیگراد : $1.09 \pm 0.02 \text{ g/cm}^3$
- اسیدیته : 5 ± 0.5