

- کنترل کننده زمان گیرش اولیه و نهایی
- قابل استفاده در محصولات پودری مانند گروت و...
- مناسب برای تولید محصولات معماری، بتن با مقاومت بالا
- مقدار مصرف: بین ۰/۰۲% تا ۰/۵% وزن سیمان
- راندمان بالای کاهش آب تا ۴۰%
- خاصیت روان کنندگی یکنواخت و منحصر به فرد



پلی کربوکسیلات اتر پودری پرستو PRESTO، پودر روان کننده‌ی خشک شده است. این محصول نسلی جدید از پلیمرها بر پایه پلی کربوکسیلات اتر بوده که به عنوان ماده‌ای کاربردی جهت روانی مواد پایه‌ی سیمانی استفاده می‌شود. این ترکیب یک روان کننده بتن با پراکندگی عالی است که برای گچ، سرامیک و سایر مواد معدنی نیز قابل استفاده است. همچنین این محصول در تولید بتن‌های بادوام و مقاومت بالا، بتن‌های حاوی حجم بالای خاکستر بادی، بتن سرباره و گروت، بتن خود تراز شونده و ملات نیز استفاده می‌شود.

ASTM C 494

کاربردها

- قابل استفاده در ساخت دوغاب سازه و ملات مناسب برای تعمیرات
- مناسب برای تولید کفپوش‌ها با روکش‌های نازک
- مناسب برای تولید پوشش‌های سیمانی رنگی
- مناسب برای تولید محصولات گچ و سرامیک، محصولات حاوی دوده سیلیسی، پودر سیلیس، رنگدانه و...
- مناسب برای تولید محصولات معماری
- مناسب برای تولید بتن با مقاومت بالا
- قابل استفاده در محل پروژه
- مناسب برای تولید بتن بادوام و باکیفیت

مزایا

- کنترل کننده زمان گیرش اولیه و نهایی
- کاهش حداکثری نسبت آب به سیمان
- قابل استفاده به صورت منفرد یا پس از ترکیب با سایر مواد افزودنی در پروسه ساخت بتن آماده و...
- راندمان بالای کاهش آب تا ۴۰%
- دوام عالی و عمر کاری طولانی
- خاصیت روان کنندگی یکنواخت و منحصر به فرد
- جلوگیری از جدایش و ریزش
- پخش مناسب در انواع مختلف سیمان، گچ و مواد معدنی

مقدار مصرف

میزان مصرف توصیه شده پلی کربوکسیلات اتر پودری جهت کاربردهای مختلف، بین ۰/۰۲ تا ۰/۵% است.

روش مصرف

پلی کربوکسیلات پودری پرستو PRESTO، محصولی قابل استفاده در محل پروژه است.

بهترین شیوه مصرف این محصول، مخلوط کردن آن با مقداری از آب بتن و سپس افزودن به سایر محتویات بتن است. البته در ساخت بتن آماده می‌توان این محصول را به صورت مستقیم به مخلوط بتن تازه در میکسر اضافه کرد و بعد از حدود ۶ تا ۸ دقیقه میکس با سرعت بالا، از آن ترکیب استفاده نمود.

ALPAKA

CHEMICAL GROUP

Tel: (+98)9055834465

Mail : info@Alpakagroup.com

1st Floor, Loghman St., Qom, Iran

WWW.ALPAKAGROUP.COM