

SILKCRETE Pema 60

فوق روان کننده بر پایه پلی کربوکسیلیک - اتر برای کاربردهای عمومی

■ شرح

SILKCRETE Pema 60 برای کاربردهای عمومی بخصوص ساختمان‌های مسکونی و پروژه‌های انبوه‌سازی معمولی طراحی شده است. به دلیل ملاحظات فنی و اقتصادی محصول به گونه‌ای فرمول‌بندی شده است که علاوه بر داشتن کارایی قابل ملاحظه برای بتن‌های مذکور، از نظر اقتصادی به صرفه خواهد بود.

این محصول فاقد کلر بوده و مطابق با استاندارد ASTM C-494 Type A&F و سایر استانداردهای بین‌المللی تولید می‌گردد و با انواع سیمان‌ها سازگار است.

■ راهنمای مصرف

SILKCRETE Pema 60 افزودنی آماده مصرف است و باید در زمان ساخت بتن اضافه گردد. تاثیر بهتر آن زمانی است که حدود ۵۰ تا ۷۰ درصد آب مصرفی اضافه شده باشد. هرگز این محصول را به مصالح خشک اضافه نکنید. اختلاط کامل بایستی انجام شود و برای این منظور پس از افزودن ماده فوق‌روان‌کننده، به مدت ۶۰ ثانیه با دور تند مخلوط را هم بزنید. این محصول با هیچ ماده دیگری نباید مخلوط شود مگر اینکه توسط متخصصین شرکت کیمیا نشان تاک تأیید شده باشد.

■ کاربردها

خاصیت پخش‌کنندگی خوب سیمان توسط SILKCRETE Pema 60 آن را تبدیل به افزودنی ایده‌آل برای کاربردهای عمومی ساختمان‌سازی نموده است.

تأثیر بر روی بتن سخت‌شده:

- افزایش مقاومت فشاری در سنین اولیه و درازمدت
- افزایش مقاومت خمشی
- بهبود چسبندگی به آرماتورها و فولاد
- مقاومت بهتر در برابر عوامل آسیب‌رسان محیطی

■ ویژگی‌ها

شکل ظاهری: مایع غلیظ

رنگ: قهوه‌ای کمرنگ

وزن مخصوص: ۱/۲۰۰ تا ۱/۰۵۰ گرم در سانتیمتر مکعب در ۲۰ درجه سانتی‌گراد

عددقلیایی: ۶ - ۷

حمل و نقل: در رده‌بندی غیرخطرناک

■ بسته‌بندی

SILKCRETE Pema 60 در بسته‌بندی‌های ۲۰، ۲۳۵ و ۱۱۵۰ کیلوگرمی عرضه می‌شود.

■ انبارداری

SILKCRETE Pema 60 بایستی در ظروف اصلی خود و در دمای +۵ الی ۳۵ درجه سانتی‌گراد نگهداری شود. در صورت یخ‌زدن می‌توانید آن را به آرامی گرم نموده و هم بزنید تا دوباره بازیافت شود. عدم رعایت شرایط انبارداری مناسب ممکن است باعث آسیب دیدن محصول و یا ظرف آن گردد. برای کسب اطلاع از روش انبارداری مناسب با بخش فنی دفتر کیمیا نشان تاک تماس حاصل نمایید.

■ نکات ایمنی

SILKCRETE Pema 60 محتوی هیچ ماده خطرناکی نمی‌باشد. برای آگاهی بیشتر به بروشور ایمنی محصول مراجعه نمایید.

■ تأییدیه کیفیت

تمام محصولاتی که توسط شرکت کیمیا نشان تاک تولید و عرضه می‌گردند مطابق با استانداردهای کیفی بین‌المللی می‌باشند.

■ مقادیر مصرف

مصرف متداول SILKCRETE Pema 60 بین ۰/۳ تا ۱٪ وزن سیمان (موادسیمانی) می‌باشد. مقادیر خارج از این محدوده به شرط انجام آزمایشات کارگاهی مجاز است.