



Proof 780

آببندکننده پودری RP-780

پودر آب بند کننده بتن با خاصیت روان کننده

شرح

RP-780 ماده کاهش دهنده نفوذپذیری بتن می باشد که افزودن آن به بتن علاوه بر ایجاد روانی و افزایش مقاومت، با مسدود نمودن کاپیلارهای بتن از نفوذ آب نیز جلوگیری می نماید.

کاربرد

RP-780 جهت آب بند نمودن بتن های فنداسیون، منابع آب، استخرها، ساخت لوله های بتنی، کانال های آب و گالری ها بسیار مناسب می باشند. RP-780 را می توان در مراحل تولید بتن و یا در محل بتن ریزی به بتن آماده اضافه نمود و کفایت به مدت ۲ دقیقه با بتن مخلوط گردد.

از آنجا که این ماده محتوی روانساز پودری بوده و موجب افزایش روانی می گردد، ضروریست در هنگام تولید بتن نسبت آب به سیمان به دقت کنترل شده و از ۴۰٪ تجاوز ننماید، در غیر این صورت آب اضافی موجود باعث ایجاد تخلخل و در نتیجه نشست آب می گردد.

توجه

در صورت طولانی شدن زمان مصرف بتن و در نتیجه افت اسلامپ آن، افزودن دوباره RP-780 بی مانع است.

مشخصات فیزیکی و شیمیایی

وزن مخصوص	۱/۰۳ - ۱/۰۲ gr/mc ³
حالت فیزیکی	پودر
رنگ	سفید
درصد یون کلر	صفر
ایجاد حباب هوا	کمتر از ۱٪

مقدار مصرف

Rheomac به طور معمول بین ۱ تا ۲ در صد وزن سیمان موجود در بتن مصرف می شود و در صورت نیاز به تکرار آن مقدار یک در صد وزن سیمان اضافه شود.

نگهداری

در صورت دوم بودن کیسه ها از تابش آفتاب و رطوبت، تا یک سال قابل نگهداری و مصرف می باشد.

بسته بندی

RP-780 در کیسه های ۲۵ کیلوگرمی عرضه می شود.

نکات ایمنی

RP-780 حاوی مواد سمی و خطرناک نمی باشد ولی همانند سایر مواد شیمیایی، در هنگام کار با این ماده از دستکش و ماسک استفاده نمایید و از تماس با چشم ها، دهان و مواد غذایی اجتناب گردد.

تأییدیه کیفیت

تما می محصولاتی که توسط شرکت بتن پاس تولید و عرضه می گردند مطابق با استانداردهای کیفی بین المللی می باشند.



