

پلاستیکرت BV-44



01 فواید و مزایا

قابلیت کاهش نسبت آب به سیمان تا حد اقل ۵ درصد
افزایش روانی بتن بدون افزایش میزان آب
پمپ کردن بسیار آسان و عدمه نژدن به ماشین آلات
کاهش نفوذپذیری بتن ، بهبود سطح نهایی بتن
کاهش ترک های ناشی از انقباض بتن
بتن ریزی در شرایط دشوار

02 کاربرد

بتن ریزی با استفاده از پمپ
بتن ریزی با شن و ماسه نامرغوب
بتن ریزی های حجیم نظیر تیر ها ،
ستون ها ، عرشه پل دیوار ها و ...

03 میزان مصرف

پلاستیکرت S-620 را به میزان ۰٫۷ تا ۱ لیتر
به ازای ۱۰۰ کیلوگرم سیمان به مخلوط آماده بتن
اضافه میگردد.
ملاک میزان مصرف دقیق آزمایش های کارگاهی میباشد

04 روش مصرف

پلاستیکرت BV-44 را به خمیر
بتن آماده اضافه نموده و
به ازای هر متر مکعب ۱ تا ۲
دقیقه میکس کنید

05 نحوه عملکرد

پلاستیکرت S-620 عاملی پر قدرت در پخش سیمان و دوده های میکرو سیلیسی است که از جمع شدگی و توده شدن
آنها جلوگیری مینماید و باعث پخش کامل و همگن سیمان در بتن میگردد و از محبوس شدن آب بین مولکول های سیمان
جلوگیری میکند و نهایتاً به افزایش کارایی و مقاومت بتن می انجامد.

06 شرح

فوق روان کننده بتن با حالت زودگیر مناسب تولید و
اجرای بتن در هوای سرد بر پایه پلی نفتالین سولفونات
و ملامین فورمالدئید سولفونونه منطبق با استاندارد های :
(ISIRI 2930 Table 2 - ASTM C494 Type A)

07 مشخصات فنی

رنگ : قهوه ای تیره
حالت فیزیکی : مایع
اسیدیته (PH) ۵ الی ۷
وزن مخصوص : ۱٫۱۰ گرم در سانتیمتر مکعب در ۲۵ درجه سانتی گراد