



MEGAMIX SHOT A 100

زودگیر مایع برای بتن پاشی به روش تر (بدون کلرید)

افزودنی زودگیر مایع A 100، برای بتن پاشی به روش تر (Wet Shotcreting) توانایی کاهش شدید زمان گیرش بتن پاشیدنی به روش تر را دارا می باشد.

کاربردها

در بتن پاشی به روش تر، برای کاهش بازگشت و ریزش مصالح، نیاز به استفاده از افزودنی زودگیر A 100 می باشد. این افزودنی را می توان برای بتن پاشی به روش تر جهت پایداری سطوح شیبدار، سطح داخلی تونل حفاری شده، لایه نهایی پوشش تونل، تعمیر و غیره استفاده نمود.

از مزایای A 100 فاقد کلرید بودن آن برای بتن مسلح می باشد. زودگیر بودن این محصول امکان استفاده از آن برای جلوگیری از نشست آب، اجرای بتن در سطوح قائم و سقف، و دستیابی به مقاومت مناسب در زمان کوتاه را فراهم می سازد.

مقدار مصرف

با توجه به هدف از استفاده، میزان مصرف A 100 به میزان 2 تا 8 درصد وزن مواد سیمانی توصیه می شود. میزان مصرف با توجه به شرایط محل اجرا، طرح اختلاط و آزمایش های آزمایشگاهی به دست می آید.

روش مصرف

این محصول در سر نازل پاشش، به بتن یا ملات افزوده شود. پس از مدت زمان کوتاهی، شروع به واکنش می کند. در بتن پاشی به روش خشک نیز می توان با افزودن به آب اختلاط، از این محصول استفاده نمود.

نحوه نگهداری

در محل سرپوشیده و در دمای 5 تا 40 درجه سانتی گراد نگهداری گردد. در صورت یخ زدن، به آرامی گرم گردد و ترجیحاً قبل از مصرف، آرام هم زده شود و حتماً عملکرد آن کنترل گردد. تحت شرایط صحیح نگهداری، تا 18 ماه پس از تولید قابل مصرف می باشد.

حفاظت و ایمنی

این ماده در محدوده مواد خطرناک و مضر برای سلامتی و محیط زیست قرار ندارد، با این وجود به هیچ عنوان نباید بلعیده شود یا با چشم تماس داشته باشد. در صورت برخورد اتفاقی با پوست یا چشم باید فوراً با آب شیرین فراوان شسته شود. در صورت بلعیده شدن فوراً به پزشک مراجعه شود.

بسته بندی

گالن 25 کیلوگرمی / بشکه 250 کیلوگرمی / مخزن 1500 کیلوگرمی

پشتیبانی فنی

در صورت نیاز این شرکت آماده ارائه خدمات فنی مرتبط در کارگاه می باشد.

سازگاری

در صورت نیاز به مصرف با سایر افزودنی ها، حتماً با واحد پشتیبانی فنی تماس گرفته شود.

استاندارد

این محصول با استانداردهای INSO 2930-5 و EN 934-5 مطابقت دارد.

ویژگی های فنی

نوع محصول: مایع

رنگ: بی رنگ

جرم مخصوص (Kg/L): $1/45 \pm 0/03$

pH: 13 ± 1

مقدار قلیایی: ناچیز (کمتر از 1 درصد)