

## ABA – F20

### زودگیر برای بتن پاشی به روش خشک (بدون کلرید)

#### ویژگی های فنی

نوع محصول: پودر

رنگ: سفید

جرم مخصوص توده ای (kg/L): ۰/۶۰

pH: ۱ ± ۱۳

مقدار قلیایی: ناچیز (کمتر از ۱ درصد)

افزودنی زودگیر پودری ABA – F20 برای بتن پاشی به روش خشک (Dry Shotcreting) توانایی کاهش شدید زمان گیرش بتن پاشیدنی به روش خشک را دارا می باشد.

#### کاربردها

در بتن پاشی به روش خشک، برای کاهش بازگشت و ریزش مصالح، نیاز به استفاده از افزودنی زودگیر ABA – F20 می باشد. این افزودنی را می توان برای بتن پاشی به روش خشک جهت پایداری سطوح شیبدار، سطح داخلی تونل حفاری شده، لایه نهایی پوشش تونل، تعمیر و غیره استفاده نمود.

از مزایای ABA – F20 فاقد کلرید بودن آن برای بتن مسلح می باشد. زودگیر بودن محصول امکان استفاده از آن برای جلوگیری از نشت آب و اجرای بتن در سطوح قائم و سقف را فراهم می سازد.

#### مقدار مصرف

با توجه به هدف از استفاده، میزان مصرف ABA – F20 به میزان ۱ تا ۶ 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 باید به خوبی با مواد خشک مخلوط شود. در اولین تماس با رطوبت، واکنش با آب آغاز می گردد.

#### نحوه نگهداری

در محل سرپوشیده و خشک و در ظرف در بسته نگهداری گردد. تحت شرایط صحیح نگهداری، تا ۱۲ ماه پس از تولید قابل مصرف می باشد.

#### بسته بندی

کیسه ۱۵ کیلوگرمی

#### پشتیبانی فنی

شرکت آرا بتن اروند، در صورت نیاز آماده ارائه خدمات فنی مرتبط در کارگاه می باشد.

#### سازگاری

در صورت نیاز به مصرف همزمان با سایر افزودنی ها، حتما با بخش پشتیبانی فنی شرکت آرا بتن اروند تماس گرفته شود.

#### استاندارد

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