

(محصولی جهت مهار فوری آب های جاری)

معرفی

پودری با خاصیت آب بندی و انسداد سریع مسیر نفوذ آب جاری است که در نقاط مختلف سطح بتن، دیواره های سیمانی و کلیه سطوح تحت فشار آب های سطحی و زیر زمینی مورد استفاده قرار می گیرد. این پودر که بر پایه سیمان و فیلرهای معدنی می باشد و با بهره گیری از تکنولوژی نانو ساخته شده است، پس از ترکیب با آب به سرعت به گیرش نهایی خود رسیده و منافذ ورودی آب جاری در بتن را مسدود می نماید.

پودر آبی گیر **MA700** در مقابل گاز CO_2 و فشار منفی آب به شدت مقاوم بوده و سازگار با محیط زیست می باشد.

مزایا

جلوگیری از جریان آب مشهود، مقاوم در برابر مواد شیمیایی، دارای خاصیت آب بندی منفی و مثبت، عدم تأثیر نامطلوب بر روی بتن، ممانعت از تجزیه و تخریب بتن در مقابل هواز دگی، عدم اختلال در سیستم تنفس سازه ای، قابلیت اجرا در انواع سطوح سیمانی و بتنی حتی سطوح ناهموار، عدم نیاز به پرایمر و زیرسازی (وجود سطح غیر میقلی و تمیز کافی است) انجام گیرش اولیه در زمانی کمتر از یک دقیقه و مسدود نمودن جریان آب بلافاصله پس از اجرا.

نحوه مصرف

در تونل ها، چاله های آسانسور، دیوارهای طبقات منفی، پارکینگ های عمومی، استخر، باغچه، مخازن آب شرب، منهول، سپتیک و مخازنی که امکان دسترسی از داخل سازه میسر نباشد، لوله و اتصالات بتنی آب و فاضلاب، بین لایه های مختلف بتن و آجر همچنین در کلیه مکان هایی که در مجاورت جریان آب های زیرزمینی و سطحی قرار دارند استفاده می گردد.

روش عمومی اجرای محصول: (روش های اجرایی با توجه به محل اجرا، ممکن است متفاوت باشند)

۶ واحد پودر آبی گیر **Ma700** + یک واحد آب را ترکیب نمایید تا خمیر سفتی حاصل شود. سپس با دست و یا با استفاده از ماله، داخل شکافی که آب از آن بیرون می آید قرار داده و روی آن را به مدت یک دقیقه با دست، محکم نگه دارید تا جریان آب متوقف گردد.

توجه: پودر آبی گیر **MA700** در پنج دقیقه اول نیاز به کیورینگ داشته و عملاً گیرش آن در آب جاری انجام می شود. بنابراین چنانچه در شکاف مورد نظر آب کمی جاری است، از ابتدای قرار دادن خمیر در شکاف و در حالی که دستتان روی آن است، می بایست تا یک دقیقه به صورت ممتد آبریزی نمایید تا به گیرش نهایی خود برسد.

میزان مصرف تقریبی محصول:

با توجه به شرایط سازه و منافذ ورودی آب، متغیر می باشد.

نکته : هنگام استفاده از محصول، حتماً از دستکش استفاده نمایید.



۵ کیلوپی

توجه: لطفاً توضیحات کامل و نکات اجرایی مربوط به پودر آبی گیر **MA700** را در سایت NSGco.co مطالعه فرمایید.

