

نام محصول :

PA-PENETRON ADMIX

نفوذگر ادمیکس

شرح

PA-PENETRON ADMIX نفوذگر ادمیکس کارآمدترین و اقتصادی ترین نفوذگر در جهان است که برای محافظت در برابر زوال بتن ناشی از حمله شیمیایی، سیکل های یخ زدگی و ذوب شدن و خوردگی و برای آب بندی و محافظت از بتن طراحی شده است.

خواص و اثرات

افزایش مقاومت فشاری بتن
مقاومت در برابر حملات شیمیایی
کاهش نفوذ کلرید و کربناته شدن
مقاومت در برابر فشار هیدرواستاتیک بالا
قابلیت خود ترمیمی برای ترک های تا ۰.۵ میلی متر
سازه بتنی کاملاً ضد آب و خشک دائمی را ارائه می دهد.

موارد کاربرد

سازه های زیرزمینی
چاله آسانسور و استخر
نفوذ ناپذیر ساختن تمام سازه های بتنی نظیر:
سد، مخزن، تصفیه خانه های آب و فاضلاب

مقدار مصرف

مقدار مصرف PA-PENETRON ADMIX به طور معمول ۰.۸ تا ۱٪ وزن سیمان می باشد. برای اطلاع از میزان دقیق مصرف، با کارشناسان تیم فنی و پشتیبانی پیوند شیمی تماس حاصل فرمایید.

روش مصرف

افزودن نفوذگر PA-PENETRON ADMIX به بتن به دو روش زیر امکان پذیر است: استفاده در محل بچینگ با بخش ثانویه آب اختلاط به بتن اضافه گردد. (۱۸ کیلوگرم پودر-۲۲.۷ لیتر آب) استفاده در محل کارگاه به تراک میکسر اضافه گردد.

مشخصات فیزیکی و شیمیایی

رنگ: خاکستری

حالت فیزیکی: پودر

وزن مخصوص: $1.30 \pm 0.05 \text{ g/cm}^3$

یون کلر: ندارد

حفاظت و ایمنی

این ماده برای سلامتی و ایمنی افراد خطرساز نمی باشد ولی در صورت تماس با چشم یا پوست امکان دارد حساسیت ایجاد نماید. در صورت تماس با چشم یا پوست می بایست سریع با آب فراوان شستشو داده شود. برای استفاده از این ماده بهتر است از تجهیزات ایمنی نظیر عینک، ماسک و دستکش استفاده گردد.

نگهداری

مدت زمان نگهداری: مدت یک سال پس از تاریخ تولید
شرایط نگهداری: بسته بندی به صورت پلمپ و دور از رطوبت و تابش مستقیم نور خورشید
شرایط دمایی جهت نگهداری: $+5$ الی $+30$ درجه سانتیگراد

بسته بندی

نوع بسته بندی: کیسه ۲۵ کیلو گرمی

