

## شرح کلی

**W-06** بصورت پودری تولید و عرضه می شود و با افزودن آن به طرح مخلوط بتن، ملات یا دوغاب های تکمیلی بنایی، فاصیبت آب بندی توده را ایجاد یا تقویت می کند. این محصول کاهنده نفوذ پذیری بتن می باشد که با مسدود کردن کاپیلارهای بتن از صعود آب در آنها جلوگیری می کند. علاوه بر این، وجود فوق روان کننده پودری در فرمولاسیون این محصول، موجب افزایش کارایی بتن نیز می شود. به علت نفوذ ناپذیر شدن بتن های ماوی **W-06** توصیه می شود در مواردی که پیش بینی اجرای لایه های تکمیلی بر روی بتن وجود دارد که برای اتصال بهتر به فاصیبت جذب بتن زیر کار نیاز دارند، از این محصول استفاده نکنید. در این موارد استفاده از پرایمر های آب بندی همچون **W-20** پیشنهاد می شود.

## روش مصرف

**W-06** محصولی بسیار مناسب جهت سافت بتن هایی با نفوذ پذیری بسیار کم مانند منابع آب، فنداسیون ها، کانال های انتقال آب و استخرها می باشد. می توان این محصول را در زمان سافت بتن و یا در ممل بتن ریزی به بتن آماده اضافه نمود. کفیسست پس از افزودن، مدود سه دقیقه به فوبی مخلوط شود. این محصول دارای فوق روان کننده پودری می باشد، بنابراین می بایست میزان آب به سیمان طرح افتلاط بتن کنترل شده و بیشتر از ۰/۴۵ نباشد تا از ایجاد فلل و فرج اضافی در آن جلوگیری شود. در صورت طولانی شدن زمان بتن ریزی و افت اسلامپ بتن، اضافه کردن دوباره **W-06** بدون اشکال است. ولی به جای آن، استفاده از روان کننده معمولی **A-135** پیشنهاد می شود.

## مشخصات

شکل ظاهری	پودر فاکستری روشن
وزن مفصوص ملات	۱/۰۳ - ۱/۰۱ گرم در سانتی متر مکعب
مقدار یون کلر	صفر
ایجاد مباب هوا	کمتر از یک درصد
طبقه بندی ممل و نقل	ماده غیر فطر نا ک
اشتعال	ندارد

## مقدار مصرف

میزان مصرف **W-06** به طور معمولی بین ۱ تا ۲ درصد وزن محصولات سیمانی موجود در طرح مخلوط بتن می باشد.

## انبار داری

بالتر از سطح زمین، دور از نور مستقیم فورشید، رطوبت، فشار و در بازه دمایی ۵ تا ۳۵ درجه سانتیگراد نگهداری شود. در این شرایط حداقل یک سال فرصت مصرف خواهد داشت. برای انبار داری طولانی بیش از ۱۰ کیسه روی هم چیده نشود.

## بسته بندی

این محصول در کیسه های ۱۰ یا ۲۰ کیلوگرمی بسته بندی و عرضه می شود.