



آترومنت ۲۰۰

((کاهنده آب بتن همراه با خاصیت دیرگیر کنندگی))

✿ شرح :

آترومنت ۲۰۰ روان کننده مایع جهت افزودن به بتن، با قدرت توام روان کنندگی همراه با دیرگیری کنترل شده می باشد، که در تولید بتن های مقاوم و روان با مصارف بسیار کم بکار می رود.

✿ کاربرد :

آترومنت ۲۰۰ بخصوص در آب و هوای گرم و در مکانهایی که کارآیی بهتر بتن همراه با تاخیر در گیرش اولیه مدنظر باشد بسیار سودمند است. خاصیت روان کنندگی این محصول این امکان را بوجود می آورد که با کاهش نسبت آب به سیمان با کارآیی لازم به مقاومت های بالاتر از حدمعمول دست یافت و کاربرد آن در سد سازی، ساخت قطعات بزرگ بتنی، پایه و عرشه پلها، ستونها، و بخصوص مکانهایی که ویریه کردن بتن محدود می باشد، بسیار مناسب خواهد بود.

✿ مشخصات فنی :

مطابق با **ASTM C-494 TYPE A,B&D**

استاندارد :

مایع قهوه ای رنگ

شکل ظاهری :

۱/۱۵ الی ۱/۱۶ گرم در سانتی متر مکعب

وزن مخصوص :

کمتر از ۱٪

ایجاد حباب هوا :

با آب به هر نسبت

قابلیت ترکیب :

✿ مقدار مصرف :

توصیه می شود که با انجام آزمایشات کارگاهی، مقدار صحیح مصرف جهت رسیدن به کارآیی دلخواه مشخص گردد، ولی برای شروع آزمایشات مقدار ۰/۲ تا ۰/۵ درصد وزن سیمان پیشنهاد می شود، البته مقادیر بیشتر تا ۰/۸ درصد وزن سیمان زمانی که حمل و نقل طولانی و یا حفظ کارآیی برای مدت زمان طولانی تر در نظر باشد بلامانع است، مصرف اضافی این روان کننده ممکن است موجب تاخیر زیاد در گیرش اولیه بتن گردد.

✿ بسته بندی :

آترومنت ۲۰۰ بطور معمول در بشکه های ۲۲۰ کیلوگرمی عرضه می گردد ولی تحویل در تانکر نیز امکان پذیر است.

✿ نگهداری :

چنانچه در بشکه های اصلی و به دور از تابش مستقیم نور خورشید نگهداری شود حداقل تا یکسال قابل مصرف میباشد.