

AFRA-CRETE N-350

افزودنی ضد یخ فاقد کلراید



شرح محصول :

AFRA-AIR N-350 افزودنی مایع جهت حفاظت بتن در برابر یخ زدگی در دمای پایین تر از صفر درجه میباشند . اگرچه همواره توصیه میشود در هنگام بتن ریزی در هوای سرد تمهیدات زیر مورد توجه قرار گرفته شود :

گرم کردن آب و مصالح .
ایجاد حفاظ در اطراف محیط کارگاه .
پوشاندن بتن بلافاصله پس از بتن ریزی .

مزایا :

با افزایش دمای بتن و تاثیر بر روند هیدراسیون باعث کسب مقاومت زود هنگام می گردد و بتن را از یخ زدگی حفظ می نماید

موارد کاربرد:

AFRA-AIR N-350 با افزایش دمای بتن و تاثیر بر روند هیدراسیون باعث کسب مقاومت زود هنگام می گردد و بتن را از یخ زدگی حفظ می نماید . اگرچه لازم است بلافاصله پس از اتمام بتن ریزی سطوح بتنی با لحاف پشم شیشه و یا هر عایق کننده دیگری کاملا پوشش داد تا از اتلاف دمای بتن جلوگیری شود.

مقدار مصرف :

مقدار دقیق AFRA-AIR N-350 بستگی به دمای زمان بتن ریزی داشته و بر طبق جدول زیر تعیین می گردد:

مصرف نسبت به وزن سیمان	دما برحسب درجه سانتیگراد
۱درصد	صفر تا -۴ درجه
۲درصد	۴- تا -۸ درجه
۳درصد	۸- تا -۱۲ درجه
۴درصد	۱۲- تا -۱۵ درجه

استانداردها :

TYPE B,C AND G ASTM C - 494 BS507 PART 1

شکل ظاهری : مایع کهربایی رنگ
وزن مخصوص : ۱۲۶۰ کیلو گرم در متر مکعب
عدد قلیایی : ۱۰/۵ تا ۱۲/۵
مقدار کلر : فاقد کلر
دمای بتن ریزی : تا ۸ درجه سانتیگراد

بسته بندی :

در گالن های ۲۰ کیلوگرمی عرضه می گردد .

شرایط نگهداری:

چنانچه در ظروف اصلی در جای سر پوشیده و به دور از تابش نور خورشید قرار دهید به مدت ۲ سال قابل استفاده است .