

L-F350

ضد یخ فاقد کلراید

Anti-free chloride additive

شرح محصول

L-F350 افزودنی مایع جهت حفاظت بتن در برابر یخ زدگی در دمای پایین‌تر از صفر درجه می‌باشد اگر چه 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
- استفاده از سیمان‌های زودگیر
- پوشاندن بتن بلافاصله پس از بتن ریزی

کاربرد محصول

L-F350 با افزایش دمای بتن و تأثیر بر روند هیدراسیون باعث کسب مقاومت زود هنگام می‌گردد و بتن را از یخ زدگی حفظ می‌نماید. اگر چه لازم است بلافاصله پس از اتمام بتن ریزی سطوح باط بتنی با لحاف پشم شیشه و یا بر عایق کننده دیگری کاملاً پوشش داد تا از اتلاف دمای بتن جلوگیری شود. ضد یخ بتن را در آخرین مراحل تولید و به همراه تنظیم و اضافه نمایید.

خصوصیات شیمیایی محصول

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

مقدار مصرف محصول

مقدار دقیق L-F350 بستگی به دمای زمان بتن ریزی داشته و بر طبق جدول زیر تعیین می گردد:

دما بر حسب درجه سانتیگراد	مصرف نسبت به وزن سیمان
صفر تا ۴- درجه	۱ درصد
۴- تا ۸- درجه	۲ درصد
۸- تا ۱۲- درجه	۳ درصد
۱۲- تا ۱۵- درجه	۴ درصد
۱۵- درجه به پایین	با ما تماس بگیرید

استانداردها

• ASTM C494 TYPE B,C AND G BS 5075 PART 1

بسته بندی

L-F350 در گالن‌های ۲۳ کیلوگرمی تحریل می‌گردد.

شرایط و عمر نگهداری

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

نکات ایمنی

L-F350 حاوی مواد خطرناک و آتش‌زا نیست و در صورت پاشیده شدن بلافاصله موضع را با آب سرد بشویید و جهت کسب اطلاعات بیشتر بروشور ایمنی محصول را مطالعه فرمائید.

تأییدیه فنی

تمام محصولاتی که توسط مرکز بتن ایران عرضه می‌گردد مطابق با استانداردهای کیفی بین‌المللی می‌باشد.