

### نام محصول :

PA-CURE B

کیورینگ پایه آب بتن

### شرح

محصول PA-CURE B ماده ای تک جزئی برپایه آب بوده که با ایجاد یک فیلم بسیار نازک بر روی سطح بتن باعث جلوگیری از بالا رفتن دمای سطح بتن و تبخیر سریع و زود هنگام آب در بتن میگردد. که از آسیب های سطحی مانند ترک های ریز و درشت جلوگیری می نماید.

### خواص و اثرات

تشکیل لایه نازک و غیر چرب روی سطح بتن  
 جلوگیری از تبخیر سریع آب بتن  
 عدم نیاز به مرطوب نگه داشتن مداوم بتن  
 حبس نمودن آب اختلاط در بتن  
 جلوگیری از ترکهای ناشی از تبخیر آب در بتن

### موارد کاربرد

بتن ریزی در مناطق آب و هوایی گرم  
 بتن ریزی در مناطقی که در معرض نور خورشید هستند  
 بتن ریزی های حجیم و گسترده  
 بتن ریزی در مناطقی که در معرض جریان باد شدید هستند

### مقدار مصرف

مقدار مصرف کیورینگ PA-CURE B بسته به شرایط دمایی، محیطی و خلل و فرج سطح بتن تعیین می گردد. این مقدار برای هر متر مربع حدود ۱۵۰ تا ۲۰۰ گرم می باشد.

### روش مصرف

ابتدا می بایست عملیات بتن ریزی به اتمام رسیده و آب سطحی بتن خشک شده باشد. همزمان با باز نمودن قالب ها اجرای ماده کیورینگ صورت پذیرد. در صورت تاخیر در عملیات اجرای ماده لازم است سطح بتن به روش آب پاشی اشباع سپس از ماده P-CURE B استفاده گردد. در صورتی که بتن ریزی در مناطق گرمسیر و یا به صورت حجیم باشد می بایست ماده کیورینگ بر روی سطح در دو مرحله طی فاصله زمانی ۳۰ دقیقه انجام پذیرد.

### مشخصات فیزیکی و شیمیایی

حالت فیزیکی: مایع

رنگ: بی رنگ

وزن مخصوص:  $1.5 \pm 0.1 \text{ g/cm}^3$

یون کلر: ندارد

قابلیت انحلال در آب دارد.

### حفاظت و ایمنی

این ماده برای سلامتی و ایمنی افراد خطر ساز 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: ۱۰+ الی ۳۰+ درجه سانتیگراد

## بسته بندی

نوع بسته بندی: گالن ۲۰ کیلوگرمی، بشکه ۲۰۰ کیلوگرمی

