



کیورینگ بتن REMICURE-CR

مطابق استاندارد ASTM – 309 , AASHTO M – 148

تعریف :

REMICURE-CR افزودنی عمل آوری بتن بر پایه کلرینیتد رابر است که در حالت خشک به عنوان آببند کننده، سخت کننده سطح و ضد گرد و غبار برای بتن تازه ریخته شده استفاده می گردد.

مصارف:

- بخش های مختلف ساختمان نظیر دیوار های حائل و ...
- دال های کف، کف پارکینگ ها و ...
- سازه های آبی
- قطعات پیش ساخته
- پلاسترهای پایه سیمانی و کارهای ترمیمی
- به عنوان پوشش محافظ برای بهبود مقاومت های شیمیایی بر روی بتن تازه و قدیمی

خواص و مزایا:

- اعمال آسان با قلم مو ، غلتک و اسپری
- خشک شدن سریع و تشکیل لایه
- بهبود هیدراسیون سیمان در بتن
- کاهش ریسک ایجاد ترک های سطحی
- تشکیل یک لایه سخت
- ماده چند منظوره: عمل آورنده، آببند کننده، سخت کننده سطح و ضد گرد و غبار
- مقاوم در برابر UV
- چسبندگی خوب به اکثر لایه ها
- افزایش دوام و حفاظت از میلگردهای فولادی
- بهبود خواص مکانیکی و شیمیایی
- فاقد کلراید



جدول خواص :

رنگ	شفاف
حالت فیزیکی	مایع
دانسیته (۲۰+ درجه سانتی گراد)	$0.85 \pm 0.05 \text{ g/cm}^3$
مقاومت در برابر شرایط جوی	خیلی خوب
میزان مصرف	$7-5 \text{ m}^2/\text{L}$
نقطه اشتعال	۳۹+ درجه سانتی گراد
انبارداری	۱۲ ماه در بسته بندی اصلی در دمای ۱۰+ الی ۳۵+ درجه سانتی گراد و به دور از یخ زدگی، باد و باران و تابش مستقیم آفتاب و منبع حرارتی
بسته بندی	۲۰ کیلوگرم، ۲۰۰ کیلوگرم

دستورالعمل مصرف:

- سطوح افقی:

REMICURE – CR روی بتن تازه ریخته شده پس از پرداخت نهایی سطح و هنگامی که آب سطحی موجود بر روی بتن تبخیر شده، استفاده می شود.

- سطوح قائم و زیر سطوح افقی:

برای بتن قالب برداری شده سطح بتن دیوارها و زیر سقف ها را با پاشش آب اشباع نموده و پس از این که آب موجود بر سطح تبخیر شد (در حالی که سطح هنوز کمی تر است) REMICURE – CR با اسپری بر روی سطح با میزان مصرف توصیه شده، اعمال می گردد.

نکات مهم:

در صورت اعمال روی آب موجود بر سطح ، سطح بتن ناهموار خواهد شد.
این محصول پیش از استفاده می بایست خوب مخلوط شود.