

REMICURE-CR

افزودنی عمل آورنده بتن مطابق با :
ASTM-309 , AASHTO M-148

- قطعات پیش ساخته
- پلاسترهای پایه سیمانی و کارهای ترمیمی
- به عنوان پوشش محافظ برای بهبود مقاومت های شیمیایی بر روی بتن تازه و قدیمی

جدول خواص:

شفاف، سفید، آلومینیومی	ظاهر
$0.185 \pm 0.05 \text{g/cm}^3$	دانسیته
ندارد	مقدار کلراید
خوب	چسبندگی به بتن
خیلی خوب	مقاومت در برابر شرایط جوی
$5-7 \text{ m}^2/\text{L}$	میزان مصرف
۳۹ درجه سانتیگراد	نقطه اشتعال
به مدت ۱۲ ماه در بسته بندی اولیه به دور از تابش مستقیم آفتاب در دمای بین ۱۰ تا ۲۵ درجه سانتیگراد	انبارش

دستورالعمل مصرف :

این محصول پیش از استفاده می بایست خوب مخلوط شود.

سطوح افقی:

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

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

در صورت اعمال بر روی آب موجود بر سطح، سطح بتن ناهموار خواهد شد.

توصیه های ویژه:

این محصول قابل اشتعال بوده و دمای اشتعال آن ۳۹ درجه سانتیگراد می باشد.

هرگونه آلودگی بر روی پوست توسط این محصول باید با آب و صابون برطرف گردد.

تعریف :

این محصول یک افزودنی عمل آوری بتن بر پایه کلرینیتد رابر است که در حالت خشک به عنوان آب بند کننده ، سخت کننده سطح و ضد گرد و غبار برای بتن تازه ریخته شده استفاده می گردد. GR ترکیبی از رابر کلردار شده و اصلاح کننده محلول است که به سرعت خشک شده و خواص مکانیکی و شیمیایی بتن را بهبود می بخشد.

REMICURE-CR در سه رده تهیه می گردد:

REMICURE-CR شفاف: که پس از خشک شدن یک لایه نازک شفاف روی بتن ایجاد می نماید.

REMICURE-CR سفید: پس از خشک شدن یک لایه سفید برجای گذاشته که این رنگ نور را منعکس نموده و جذب گرما توسط سطح را کاهش می دهد.

REMICURE-CR آلومینیومی: پس از خشک شدن یک فیلم آلومینیومی تشکیل می دهد که منجر به کاهش جذب گرما می شود.

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 ، آب بند 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

مصارف:

به عنوان ماده عمل آوری ، آب بند و ضد گرد و غبار در:

- کف گاراژها و پارکینگ ها
- برج ها ، دیوارهای حائل و ...
- دال های کف
- سازه های آبی