



Minokca® Mino-Cure (Concrete Curing Compound)

DESCRIPTION

Mino-Cure is a liquid concrete curing compound developed by using polymer technology. Mino-Cure prevents water loss during concrete setting process.

Mino -Cure is applied with recommended procedure to form a tough and flexible impervious thin layer. The polymerized thin layer protects the concrete from evaporation during initial and final setting of concrete. The polymerized thin layer enhances concrete strength and eliminates shrinkage crack development.

APPLICATION INSTRUCTION

Mino - Cure is supplied as ready to use and should not dilute or mix with other solvent / water. Stir well before use. Mino-Cure is recommended to spray in a thin layer coating to a fresh concrete immediately after the free surface water has evaporated and surface become dry up. The coverage will be very based on surface condition.

The Concrete been applied by Mino - Cure will take at least 4 weeks. The Mino -Cure layer shall be removed of subsequent surface treatment is needed before disintegration of Mino-Cure.

Mino-Cure should not be applied onto hardened and dried Concrete.

USAGE

Mino-Cure can be applied to all kind of pre-setting concrete.

- Roof, decks and slab
- Walls
- Pre-stressed concrete
- Highway and airport pavements
- Beam and Column
- All kind of concrete work.

TECHNICAL DATA

Type	:	Polymer Emulsion
Standard	:	ASTM C309-93
Appearance	:	Milky white
Coverage	:	5~7m ² /Liter (or)
Typical Dosage	:	1.3~1.8 liter /100 sq-ft
Specific Gravity	:	1.020 ± 0.03

SHELF LIFE & STORAGE

The product shall be used within 6 months from the date of production. It shall be stored in cool place and protect from heat source.

PACKING

200 Liters Drum | 20 Liters Pail.





Minokca® Mino-Cure (Curing Compund ဆေးရည်)

ဖော်ပြချက်

Mino-Cure သည် Polymer နည်းပညာကို အခြေခံထုတ်လုပ်ထားသည့် ဆေးရည်ဖြစ်ပါသည်။ Mino-Cure ဆေးရည်ကို ကွန်ကရစ်သွန်းလောင်းပြီးနောက် အသားသေခြင်း (Curing) ပြုလုပ်ရာတွင် အသုံးပြုနိုင်ပါသည်။ ဤဆေးရည်ကို ကွန်ကရစ်သွန်းလောင်းပြီးစတွင် ဖြန်းပေးထားပါက ဘီလပ်မြေနှင့် ရေခါတ်ပြုမှုကြောင့် ထွက်ပေါ်လာသော အပူကြောင့်သော်လည်းကောင်း၊ ရာသီဥတုကြောင့်သော်လည်းကောင်း ခါတ်ပြုမည့်ရေငွေ့ယုံဆုံးရှုံးမှုကို မဖြစ်ပေါ်စေဘဲ ပါးလွှာသော အလွှာပါးတစ်ခုအဖြစ် ကွန်ကရစ် မျက်နှာပြင်အား ဖုံးအုပ်ကာကွယ်ပေးလျက် ဘီလပ်မြေ-ရေ ခါတ်ပြု ဖြစ်စဉ်များကို ထိန်းသိမ်းထောက်ပံ့ ပေးပါသည်။

အသုံးပြုပုံအညွှန်း

Mino-Cure ဆေးရည်သည် အသင့်သုံးပက်ဖြန်းဆေးရည်ဖြစ်ပါသည်။ ရေနှင့်အခြားပစ္စည်း များနှင့်ရောစပ်အသုံးပြုရန် မလိုအပ်ပါ။ ဤဆေးရည်ကို ကွန်ကရစ် သွန်းလောင်းပြီးနောက်မျက်နှာပြင်ရှိ ရေများ ခြောက်သွေ့စအနေအထား သို့မဟုတ် မျက်နှာပြင်စတင်မာကျောလာချိန်တွင် အလွှာပါး တစ်ထပ်ဖြစ်ပေါ် စေရန် ဆေးဖြန်းပုံဖြင့် ညီညာစွာ ဖြန်းပက်ပေးရပါမည်။ မျက်နှာပြင် ညီညာမှုအလိုက် ဆေးရည်အသုံးပြု ရမူပမာဏ အပြောင်းအလဲရှိနိုင်ပါသည်။

ဤဆေးရည်သည် ဖြန်းပက်ပြီးနောက် ရက်သတ္တပတ် (၄) ပတ်ဝန်းကျင်အထိ အာနိသင်ရှိနေမည် ဖြစ်ပြီး ၎င်းကွန်ကရစ်မျက်နှာပြင်ပေါ်တွင် ထပ်ပိုးလွှာပြုလုပ်ပါက ၎င်းအလွှာပါးကို သေချာစွာ ရှင်းလင်း သင့်ပါသည်။

ဤဆေးရည်ကို သွန်းလောင်းပြီးစ ကွန်ကရစ်တွင် အချိန်ကိုက်အသုံးပြုမှသာ အာနိသင်အပြည့် ရရှိနိုင်ပြီး ရက်ကြာနေသော ကွန်ကရစ်များနှင့် ကွန်ကရစ်အဟောင်းများတွင် အာနိသင်ထူးကဲစွာ မရရှိနိုင် ပါသောကြောင့် အသုံးမပြုသင့်ပါ။



အသုံးပြုရန် သင့်တော်သော နေရာများ

Mino-Cure ဆေးရည်ကို သွန်းလောင်းပြီးစ ကွန်ကရစ်များတွင်သာ အသုံးပြုသင့်ပါသည်။

- အမိုးခင်းနှင့်ကြမ်းခင်းများ
- ကွန်ကရစ်ရံများ
- ကြိုတင်အားဖြည့်ကွန်ကရစ်လုပ်ငန်းများ
- ကွန်ကရစ်လမ်းများနှင့် လေယာဉ်ပြေးလမ်းများ
- ကွန်ကရစ်အဆောက်အအုံများနှင့်
- အခြားကွန်ကရစ်လုပ်ငန်းများတွင် အသုံးပြုနိုင်ပါသည်။

နည်းပညာဆိုင်ရာ ဖော်ပြချက်

ဆေးအမျိုးအစား	- ပိုလီမာအခြေခံဆေးရည်
	ASTM C309-93
အရောင်	- နို့နှစ်ရောင်အဖြူ
အသုံးပြုနိုင်သည့်နှုန်း	- 5~7 m ² /လီတာ
	1.3~1.8 လီတာ = (၁) ကျင်း
Specific Gravity	- 1.020 (± 0.03)

သိုလှောင်ထားရှိသင့်သောနေရာ

နေရောင်ခြည်နှင့်နှင်းဖတ်များကျရောက်နိုင်သောနေရာကို ရှောင်ကျဉ်ပြီးအေး၍ ခြောက်သွေ့သော နေရာများတွင် ထားရှိသင့်သည်။ အဖုံးကိုလုံအောင်ပိတ်ထားသင့်သည်။ ထုတ်လုပ်သည့်ရက်စွဲမှ ၆လ အတွင်း အသုံးပြုသင့်ပါသည်။

ထုတ်ပိုးမှု

တစ်ပေပါလျှင် ၂၀၀ လီတာ
ပလတ်စတစ် တစ်ပုံးလျှင် ၂၀ လီတာ

