

# MASTERKURE 127

(EMULCUR 27)

Mar. 06 erst. apr. 04

**Masterkure 127 anvendes som membran på nyudstøbt hærdnende beton.**

<b>Tekniske data</b>	
Produkt:	Vand-/mineraloliebaseret curing compound
Aktive komponenter	Estre af naturlige fedtsyrer og mineralolier
Densitet (20°C)	0,93±0,01 kg/ltr
Viskositet (20°C)	40-150 mPa•s (Brookfield LVT, spindel 1, 30 rpm)
Flammepunkt	>100°C (ASTM D93)
Frysepunkt	0°C
pH-værdi	8,5±0,5
Udseende	Lyserød mælkeagtig væske

Masterkure 127 danner en membran, der nedsætter vandfordampningen fra betonoverfladen.

Masterkure 127 er velegnet til curing af alle betontyper og kan anvendes til støbeopgaver på byggepladser og i betonindustrien som f.eks. brobyggeri og landingsbaner, betondæk, renseanlæg og betonkonstruktioner.

### Egenskaber:

- Reducerer risikoen for svindrevner
- Membranen etableres efter få timer og vil normalt forsvinde af sig selv efter en måned
- Kan anvendes til såvel passivt som moderat og aggressivt miljø
- Indeholder ikke organiske opløsningsmidler
- Indeholder ikke voks
- Næsten lugtfri
- Opfylder TI-B 33= 84%  
ASTM C-156-80a = 82%

### Brugsanvisning:

Påføring kan ske ved påsprøjtning med tryklufsprøjte, kost eller rulle.

Det er vigtigt, at membranen udlægges ensartet over hele overfladen.

For at opnå et optimalt resultat skal følgende retningslinier overholdes:

Betonen skal være tilpas våd. Det er vigtigt, at betonen er mættet med vand, således curingen ikke suges ind i betonen, men forbliver på betonoverfladen. Indsugning af curing i betonen kan svække betonstyrken og sinke hærdeprocessen.

Såfremt den friske beton er så tør, at den kan optage yderligere vand, må Masterkure 127 ikke påsprøjtes betonoverfladen. Betonens skal først mættes med vand ved påsprøjtning, således der efterfølgende kan ske en påføring af Masterkure 127, hvorved denne danner en sammenhængende hinde oven på betonen.

Betonen må ikke være så våd, at den udskiller vand på overfladen.

Hvis det er muligt bør betonoverfladen altid glittes inden påsprøjtning af Masterkure 127.

# MASTERKURE 127

(EMULCUR 27)

Efter 4-5 uger kan betonoverfladen normalt efterbehandles uden forudgående afrensning.

Eventuelle rester kan fjernes ved hjælp af højtryksrensning. Ønskes vandrette flader afrenset bør dette gøres med en alkalisk affedter.

Ved udendørs anvendelse bør Masterkure 127 beskyttes mod regn de første 3-4 timer efter påføringen.

Ved uens påføring kan der forekomme farveforskelle på de behandlede overflader.

For yderligere informationer vedr. anvendelsesmuligheder og begrænsninger henvises til "Anvendelsesforskrift: Masterkure 127". Kontakt venligst BASF Construction Chemicals Denmark A/S.

## Vejledende forbrug:

Vandrette flader:

1 liter dækker ca. 4-8 m<sup>2</sup>. (125-250 g/m<sup>2</sup>).

Lodrette flader:

1 liter dækker ca. 12 m<sup>2</sup> (70-80 g/m<sup>2</sup>)

På vandrette flader påsmøres Masterkure 127 efter afglittingen er trukket mat.

På lodrette flader bør Masterkure 127 påsmøres umiddelbart efter afforskalning.

## **Opbevaring:**

Masterkure 127 opbevares mellem 0°C og +30°C.

Ved opbevaring som ovenstående i original emballage er holdbarheden 9 måneder.

**Levering:** 25 ltr. dunk  
208 ltr. tromle

## **Arbejds miljø:**

Se særskilt sikkerhedsblad/brugsanvisning.

Forbehold for ændringer og trykfejl.

## **BASF Construction Chemicals Denmark A/S**

Hallandsvej 1, DK-6230 Rødekro

Tlf.: +45 74 66 15 11, Fax +45 74 69 44 11

www.basf-cc.dk