

# LUBRICON 20BV

Juni 11 erst. juni 11

**Lubricon 20BV bruges til plastificering, hvor cement indgår som bindemiddel, og til alle typer betonvarer, der afformes i frisk tilstand.**

Tekniske data	
Produkt	Vandtilbageholdelsesmiddel
Aktiv komponent:	Lignosulfonat
Tørstofindhold:	32,0±1,5%
Chloridindhold:	<0,05%
Ækvivalent Na <sub>2</sub> O:	<0,5%
Densitet:	1,13±0,03 kg/ltr.
pH-værdi:	5,0±1,0
Udseende:	Brun væske

### Egenskaber:

Lubricon 20BV er et overfladeaktivt middel, der virker dispergerende på finstofindholdet - cement, puzzolan og filler. Dispergeringen giver større homogenitet og nedsætter vandbehovet, hvilket udnyttes til en reduktion af vandcement-tallet, eller forbedring af bearbejdeligheden.

### Dosering:

Minimum: 0,2 vægt% af cement + puzzolan  
Maximum: 1,0 vægt% af cement + puzzolan

Bivirkning ved normaldosering: Ingen

Bivirkning ved overdosering: Retarderende

En tilstræbt virkning bør understøttes af prøveblanding, idet følgende parametre har indflydelse på forbruget:

- Tilslagets art og kornkurve
- Blandetid og metode
- Cementtype og puzzolanegenskaber
- Betontemperatur
- Vandcementtal
- Øvrige additiver
- Komprimeringsmetode

Lubricon 20BV kan tilsættes sammen med blandedvandet, men bør tilsættes betonen efter dosering af vand og før øvrige additiver.

### BASF A/S

Hallandsvej 1, DK-6230 Rødekro  
Tlf.: +45 74 66 15 11, Fax +45 74 69 44 11  
www.basf-cc.dk

Må ikke tilsættes tørre materialer.

Fravigelse på luftindhold efter EN 934-2 (tabel 4).

Produktet kan kun anvendes til tørbeton. Denne fravigelse har ikke indflydelse på tørbeton.

### Opbevaring:

Lubricon 20BV skal opbevares frostfrit, men bedst ved minimum +10°C og maximum +25°C.

Ved foreskrevne temperatur i original emballage er holdbarheden 12 måneder.

### Levering:

200 kg tromle  
Tank


### Arbejds miljø:

Se særskilt sikkerhedsdatablad/brugsanvisning.

### Mærkning:

PR-nr.: 497732

Forbehold for ændringer og trykfejl.

 0615
<b>BASF A/S</b> Hallandsvej 1, DK-6230 Rødekro 11 0615-CPD-9803/47 EN 934-2 Lubricon 20BV Water reducing / plasticizing admixture EN 934-2: T 4 Maximum chloride content: < 0,05% Maximum alkali content: < 0,5% Corrosion behaviour: Contains components only from EN 934-1:2008, Annex A.1. Dangerous substances: None