



# Concrete Sealer

## Støvbinder til beton og spartelmasser



### ANVENDELSESOMRÅDE

**Concrete Sealer** anvendes som støvbinder / tophæder på beton og Mapeis spartelmasser.

### TEKNISKE EGENSKABER

**Concrete Sealer** er en kombination af specielle silikater og en alkaliestabil styrenakryl.

**Concrete Sealer** indeholder alkalievandglas, som reagerer med slutprodukterne, efter reaktionen mellem cement og vand, og danner et mere kompakt overfladelag.

**Concrete Sealer** indeholder akryl, som danner en tynd film på overfladen, der virker støvbindende og gør overfladen mere rengøringsvenlig.

### PÅFØRING

#### Klargøring af underlaget:

Beton og spartelmasse skal have hærdet i minimum 14 dage ved påføring af **Concrete Sealer**.

Overfladen skal være tør, ren, fast og sugende. Rester af organiske bindemidler vil hindre vandglasset i at trænge ned i betonen og skal derfor fjernes. Temperaturen skal være minimum +10°C over en 24-timers periode efter påføring.

#### Klargøring af produktet:

Produktet kan anvendes som det er, men for ekstra god indtrængning i underlaget kan første lag af **Concrete**

**Sealer** fortyndes med vand i forholdet 1:1. Tætte underlag, som fx stålglattet beton eller selvnivellerende spartelmasse, bør altid fortyndes.

#### Påføring af produktet:

**Concrete Sealer** påføres i 1-2 lag med rulle eller gummissvaber. Hvis et andet lag er nødvendigt, påføres det umiddelbart efter at første påføring er trukket ind i underlaget.

Sørg for at produktet bliver jævnt fordelt over gulvet, så der ikke opstår små pytter. Eventuelle pytter vil efter tørring danne hvide felter i overfladen.

### RENGØRING

Værktøj og udstyr vaskes med vand umiddelbart efter brug.

### FORBRUG

0,2-0,4 kg/m<sup>2</sup> til 1-2 påføringer. Forbruget er afhængigt af temperaturen samt underlagets grovhed og absorberingsevne.

### EMBALLAGE

10 kg og 25 kg dunke, 200 kg tromle og 1000 kg IBC.

### LAGRING

Lagres produktet ved en temperatur på mellem +5°C og +30°C i uåbnet originalemballage, er brugsværdien uforandret i 12 måneder.

## TEKNISKE DATA (typiske værdier)

### PRODUKTIDENTITET

Farve:	hvid
Konsistens:	væske
Densitet (g/cm <sup>3</sup> ):	1,04
Brookfield viskositet ved + 23 C (mPas):	ca. 6
pH:	ca. 11,5
Tørstofsindhold:	ca. 13%

### PÅFØRINGSDATA

Brugstemperatur:	+10 - 30 °C
------------------	-------------

### SIKKERHEDSINSTRUKTIONER FOR KLARGØRING OG BRUG

Concrete Sealer anses ikke som farlig i henhold til gældende normer og retningslinjer for klassificering af blandinger. Imidlertid anbefales det at anvende sikkerhedshandsker og beskyttelsesbriller samt at tage de sædvanlige forholdsregler, som gælder ved håndtering af kemiske produkter. For mere uddybende information vedrørende sikker håndtering af vores produkter, se seneste udgave af produktets sikkerhedsdatablad.

PRODUKT TIL PROFESSIONELL BRUG!

#### BEMÆRK

De tekniske anbefalinger og detaljer, som fremkommer i denne produktbeskrivelse, repræsenterer vores nuværende kendskab til og erfaring om produktet.

*Al ovenstående information må betragtes som retningsgivende og genstand for vurdering. Enhver, som benytter produktet, må på forhånd sikre sig, at produktet er egnet til det tilsigtede formål. Brugeren er selv ansvarlig, hvis produktet bliver benyttet til andre formål end anbefalet eller ved fejlagtig udførelse.*

**Vi henviser til senest opdaterede version af teknisk datablad, som er tilgængeligt på vores webside [www.mapei.dk](http://www.mapei.dk)**

**Alle relevante referencer til produktet er tilgængelige på forespørgsel og på [www.mapei.dk](http://www.mapei.dk)**