



## TEKNISK DATABLAD

# KEIM CONCRETAL<sup>®</sup>-FIXATIV

## 1. PRODUKTBESKRIVELSE

KEIM Concretal-Fixativ er en fortynder og grunder på silikat-basis til betonflader. Den består af en bindemiddelkombination af kalivandglas, kiselsol og tilsætninger.

## 2. ANVENDELSESOMRÅDE

KEIM Concretal-Fixativ anvendes som fortynder eller tilsætningsmiddel til maling på silikatbasis inden for KEIM Concretal-systemet:

KEIM Concretal-W  
KEIM Concretal-W-Grob  
KEIM Concretal-Lasur  
KEIM Contact-Plus

KEIM Concretal-Fixativ regulerer/reducerer stærkt sugende mineralske underlags sugsevne.

## 3. PRODUKTEGENSKABER

- forstener med underlaget
- vejrbestandig
- vanddampgennemtrængelig
- brænder ikke
- UV-bestandig
- modstandsdygtig over for svamp og alger
- bestandig over for industriel forurening
- bestandig over for opløsningsmidler
- miljøvenlig

### Materialspecifikationer:

- Vægtfylde: ca. 1,05 g/cm<sup>3</sup>
- PH-værdi: ca. 11

**Farvetone:**  
Mælkeagtig

## 4. FREMGANGSMÅDE

### Klargøring af underlaget:

Underlaget skal have en god bære- og sugsevne, være tørt, rent, støv- og fedtfrit.

Beskadigede steder udbedres med produkter inden for KEIM Concretal-betonreoveringssystem.

### Anvendelse:

1) Til forgrunding af stærkt sugende underlag:  
KEIM Concretal-Fixativ påføres ufortyndet med pensel.

2) Som fortynder ved normale glatte underlag til dækkende, beskyttende beton-malinger:

KEIM Concretal-W/ KEIM Concretal-W-Grob:

Som grundbehandling fortyndes KEIM Concretal-W med max. 10 % KEIM Concretal-Fixativ (max. 2,5 liter KEIM Concretal-Fixativ pr. 25 kg farve).

Slutbehandling: KEIM Concretal-W ufortyndet.

KEIM Concretal-Lasur:

Som grundbehandling fortyndes Concretal-Lasur med ca. 20-50 % KEIM Concretal-Fixativ (ca. 0,2 - 0,5 liter Concretal-Fixativ pr. liter Concretal-Lasur).

Slutbehandling: KEIM Concretal-Lasur ufortyndet.

3) Som fortynder til laserende anvendelse:

KEIM Concretal-Lasur kan i grund- og slutbehandlingen fortyndes med KEIM Concretal-Fixativ i ethvert forhold, dog må KEIM Concretal-Lasuren ikke fortyndes mere end forholdet 1:4.

### Forarbejdningsbetingelser:

Luft- og underlagstemperatur på > +5° C

### Rengøring af værktøj:

Rengøres med meget vand straks efter brug.

## 5. LEVERINGSFORM

Dunke med 5 og 20 liter.



### 6. OPBEVARING

I lukket emballage og ved kølig, men frostfri opbevaring holdbar i ca. 12 måneder. Beskyttes mod varme og direkte sol.

### 7. BORTSKAFFELSE

EU affaldsnøgle Nr. 06 02 99

Emballage skal tømmes helt, inden den afleveres til genbrug.

### 8. SIKKERHEDSANVISNINGER

Flader, der ikke skal behandles (f.eks. glas, natursten, keramik osv.), skal beskyttes på en hensigtsmæssig måde. Stænk på omkringliggende flader eller befærdede arealer skal straks fjernes med rigelige mængder vand. Beskyt øjne og hud mod stænk. Opbevares utilgængeligt for børn.

Sikkerhedskode for malearbejde: 00-3 (1993).

Bemærk sikkerhedsdatablad.

De oplyste værdier og egenskaber er et resultat af intensivt udviklingsarbejde og praktiske erfaringer. Vores mundtlige og skriftlige anbefalinger skal betragtes som en hjælp til at vælge blandt vores produkter og danner ikke grundlag for et kontraktforhold. Det fritager ikke køber og bruger fra deres forpligtelse til selv at sikre sig, at vores produkter egner sig til det ønskede anvendelsesformål med den for faget sædvanlige omhu. De generelle byggetekniske regler skal overholdes. Der tages forbehold for ændringer, som tjener til forbedring af produktet eller dets brugsegenskaber. Med udgivelsen af denne version bliver tidligere versioner ugyldige.

