



1. Produktbeskrivelse

KEIM Concretal-Fixativ er en fortynder og grunder på silikat-basis til betonflader. Den består af en bindemiddelkombination af kalivandglas, kiselol 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/cm³
pH-værdi: ca. 11

Farvenuance:

mælkeagtig

4. Fremgangsmåde

Klargøring af underlag

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



KEIM Concretal®-Fixativ

Yderligere informationer i forbindelse med fortynding og anvendelse af KEIM Concretal-W og KEIM Concretal-Lasur: Se respektive tekniske datablade.

Arbejdsbetingelser:

Arbejd kun ved temperaturer på min. + 5° C. og max. +30° C. luft- og underlags-temperaturer, og til max. 80 % relativ luftfugtighed.

Arbejd kun i tørvej, ikke i direkte sol eller på solopvarmede underlag. Beskyt den malede flade mod direkte sol, vind og regn under påføringen og i tørretiden.

Tørretid:

Mellem forgrunding og grunding samt mellem malebehandlinger overholdes en tørretid på min. 12 timer.

Forbrug:

Til en forgrunding på glatte underlag:
Ca. 0,1 – 0,2 liter/m² KEIM Concretal-Fixativ.

Det angivne forbrug skal opfattes som en retningslinje, afhængig af underlagets sugsevne og struktur. Det nøjagtige forbrug kan kun konstateres ved prøvefelter på selve stedet.

Rengøring af værktøjet:

Rengøres med meget vand straks efter brug.

5. Leveres i

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. Mærkning

Ingen.

8. Transportmærkning

Ingen.

9. Bortskaffelse

EU-affaldsnøgle nr. 06 02 99

Kun emballage, som er tømt helt, afleveres til genbrug.

10. Sikkerhedsoplysninger

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: 00-4 (1993).

De oplyste værdier og egenskaber er resultatet af et intensivt udviklingsarbejde og praktiske erfaringer. Vor anbefaling, mundtlig såvel som skriftlig, skal betragtes som en hjælp m.h.t. valg af produkt og danner ikke basis for et kontraktmæssigt retsforhold. Dette betyder, at køber og den udførende ikke er fritaget for – i det konkrete tilfælde – selv at sætte sig ind i produktets egnethed i forbindelse med formålet for anvendelsen. De almindelige byggeforskrifter skal overholdes. KEIM har ikke ansvaret for beskrivelser til udbudsmateriale, der er udarbejdet på basis af databladet uden konsultation med firmaet. Der tages forbehold for ændringer, som tjener til forbedring af produktet eller dets anvendelse. Med udgivelsen af denne version bliver tidligere versioner ugyldige.

Januar 2010.