



TEKNISK DATABLAD

KEIM SOLDALIT[®]GROB

1. PRODUKTBEKRIVELSE

KEIM Soldalit Grob er en udjævnende silikatisk grund- og mellemmalning inden for KEIM Soldalit-systemet på basis af en bindemiddelkombination af kiselsol og vandglas. Denne bindemiddel-kombination muliggør maling med silikatfarver ikke blot på mineralske, men også på en række organiske underlag – direkte og uden brug af hæftegrundere. Indeholdende uorganiske pigmenter og vejrbestandige fyldestoffer forbinder KEIM Soldalit den klassiske silikatfarves fordele med underlag inden for de organiske male-systemer. KEIM Soldalit-Grob opfylder ligeledes kravene iflg. DIN 18.363., 2.4.1.

2. ANVENDELSESOMRÅDE

KEIM Soldalit-Grob anvendes som grund- og mellembehandling til udjævning af strukturforskelle eller revner og krakeleringer i forbindelse med renovering eller nymaling af bæredygtige, organiske underlag, specielt silikoneharzbundne malinger og pudser samt af mineralske underlag. Ikke egnet er: træ, plastisk-elastiske lag, bestemte oliemalinger, lak og gasbeton-montage dele.

3. PRODUKTEGENSKABER

- Bindemiddelbasis: kombination af kiselsol og vandglas (= "sol-silikat")
- Kan anvendes universelt (se ovenfor)
- Udjævnende
- Alkalisk (derfor intet topkonserveringsmiddel)
- Ikke brændbar
- Diffusionsåben, ikke filmdannende, mikroporøs
- Indeholder ikke opløsningsmidler og blødgøringsmidler

Materialspecifikationer:

- Vægtfylde: ca. 1,65 g/cm³
- Diffusionsækvivalent
Luftlagstykkelse: $s_d \leq 0,01$ m
- Organisk andel: < 5 %
- PH-værdi: ca. 11

Farvenuancer:

Hvid og farvenuancer i lighed med KEIM-Palette Exclusiv og KEIM Avantgarde. Toning kun med KEIM Soldalit-farverkoncentrater.

Vigtig:

Blanding med fremmede produkter frarådes. Dette gælder ligeledes for KEIM-produkter, der ikke er en del af KEIM Soldalit-systemet.

4. FREMGANGSMÅDE

Klargøring af underlag:

Underlaget skal være tørt, bæredygtigt, ikke afsmittende, rent og støvfrit. Løse dele af gamle malingslag fjernes enten mekanisk eller ved hjælp af højtryksspuling. Defekte steder behandles med et egnet reparationsmateriale i samme struktur. Sinterlag fjernes. Stærkt sugende flader grundes med KEIM Soldalit-Fixativ.

Ved reparerede underlag samt ved underlag med store strukturforskelle eller revner kan en grund-behandling med KEIM Contact-Plus være nødvendig i stedet for med KEIM Soldalit-Grob.

Anvendelse:

KEIM Soldalit-Grob kan påføres med pensel eller rulle (påføring med rulle nedsætter dog den slæmmende virkning). Mellem behandlingerne skal der være en tørretid på min. 12 timer.

Grundbehandling:

KEIM Soldalit-Grob påføres som regel ufortyndet, evt. fortyndet op til ca. 5% med KEIM Soldalit-Fixativ. Ved stærkt sugende underlag kan der fortyndes med maks. 10% (op til maks. 1,5 liter pr. 15 kg maling) KEIM Soldalit-Fixativ.

Mellembehandling:

I tilfælde af en mellembehandling påføres KEIM Soldalit-Grob ufortyndet.

Slutbehandling:

KEIM Soldalit påføres ufortyndet.



Temperatur i luft og omgivelser > 5° C.

Forbrug:

Til en grund- (evt. mellembehandling) med KEIM Soldalit-Grob på et glat underlag:

Fra ca. 0,25 kg/m² KEIM Soldalit Grob.

Dette forbrug er vejledende. Det nøjagtige forbrug kan kun konstateres ved hjælp af prøvefelter på stedet.

Rengøring af værktøj:

Straks efter brug med rent vand.

5. LEVERINGSFORM

Spande med 5 kg og 15 kg.

6. OPBEVARING

Ca. 12 måneder, køligt og frostfrit, godt tillukket.

Vigtigt: Rester af produktet fra brudte emballager skal fyldes om på mindre emballager for at holde indholdet af luft i spanden så lavt som muligt.

7. BORTSKAFFELSE

EU-affaldskode nr. 08 01 12

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

8. SIKKERHEDSANVISNINGER

Flader, der ikke skal behandles (f.eks. glas, natursten, keramik osv.), afdækkes omhyggeligt. Alle stænk på omkringliggende flader eller befærdede områder skal straks fjernes med rigelige mængder vand. Beskyt øjne og hud mod stænk. Indtag ikke mad eller drikkevarer under påføringen, og undlad at ryge. 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.

