



TEKNISK DATABLAD

KEIM SOLDALIT[®]-ME GROB

1. PRODUKTBEKRIVELSE

KEIM Soldalit-ME Grob er en meget fyldig solsilikat-grunder til grundning og mellemstrygning udendørs med en let slæmmende effekt. KEIM Soldalit-ME Grob er fotokatalytisk aktiv og opfylder kravene i DIN 18.363 stk. 2.4.1.

2. ANVENDELSESOMRÅDE

KEIM Soldalit-ME Grob bruges som grunder eller mellemstrygning til udjævning af strukturforskel og som opslæmning til udjævning af små revner ved renovering eller ved ny påføring på bæredygtige dispersions- og silikoneharpiksbundne malingslag og puds samt på mineralske og blandede underlag.

Kan ikke anvendes på træ, plastelastiske overflader, gammel maling, der kan forsæbes (f.eks. visse oliemalinger), samt underlag, der ikke kan opfuges (f.eks. lak).

KEIM Soldalit-ME Grob må ikke anvendes som slutpåføring. Groft materiale er ikke egnet til slutpåføring. På grund af fremstillingsprocessen er farvetonerne lysere end de originale toner i farvekataloget. KEIM Soldalit-ME Grob er ikke egnet til horisontale og skrå flader, der er udsat for vejrlig.

3. PRODUKTEGENSKABER

- Bindemiddelbasis: kombination af kiselsol og vandglas (= "sol-silikat")
- Til universel anvendelse
- Med fotokatalytisk effekt
- Udjævnende
- Alkalisk (derfor intet topkonserveringsstoffer)
- Ikke brændbar
- Lysægte pigmenter
- Diffusionsåben, danner ikke film, mikroporøs
- Uden tilsætning af opløsningsmidler og blødgørere

Materialspecifikationer:

- Vægtfylde: ca. 1,6-1,8 g/cm³
- Diffusionsækvivalent
Luftlagstykkelse: $s_d \leq 0,01$ m
- Organisk andel: < 5 %
- PH-værdi: ca. 11
- Farvetoneægtighed: A1
(Fb-kode i h.t. BfS-datablad nr.26)

Farvenuancer:

Hvid og tilnærmelsesvis som farvetonerne i KEIM-paletterne EXCLUSIV og AVANTGARDE. Kan ikke leveres som monokrome toner.

OBS!

Må ikke blandes med produkter, der ikke er omfattet af systemet!

4. FREMGANGSMÅDE

Forbehandling af underlaget:

Underlaget skal være tørt, bæredygtigt, uden afsmitning, rent og frit for støv. Løstsiddende rester af gammelt underlag skal fjernes mekanisk eller ved højtryksspuling. Beskadigede områder skal repareres med et dertil egnet materiale, så strukturen tilpasses. Mineralske aflejringer skal fjernes. Stærkt sugende overflader skal grundes med KEIM Soldalit-Fixativ.

Ved større revner eller kraftige strukturforskel kan det være nødvendigt med en grundning med KEIM Contact-Plus før eller i stedet for KEIM Soldalit-ME Grob.

Forarbejdning:

KEIM Soldalit-ME Grob kan påføres med pensel, rulle eller med airless-sprøjte (dyse: 0,99 mm eller 0,039 inch; for yderligere information se teknisk datablad om airless-teknikken). Forarbejdning med rulle giver reduceret slæmningseffekt. Der skal være en tørretid på mindst 12 timer mellem de enkelte påføringer.

Grundbehandling:

KEIM Soldalit-ME Grob påføres normalt ufortyndet, evt. fortyndet ca. 5% med KEIM Soldalit-Fixativ. Ved stærkt sugende underlag kan der fortyndes maks. 10% (op til maks. 2,5 liter pr. 25 kg farve) med KEIM Soldalit-ME Grob

Mellembehandling:

Ved anvendelse som mellemstrygning påføres KEIM Soldalit-ME Grob ufortyndet.

Slutbehandling:

KEIM Soldalit-ME Grob påføres ufortyndet.

Forarbejdningsbetingelser:

Omgivelses- og underlagstemperatur > + 5° C. Må ikke påføres i direkte sol eller solopvarmede underlag.



Overflader, der skal forarbejdes, skal beskyttes mod direkte sol, vind og regn under og efter påføring.

Forbrug:

Ved grundning eller mellemstrygning med KEIM Soldalit-ME Grob på glat overflade: ca. 0,25 kg/m². Denne rækkeevne er vejledende. Den præcise rækkeevne kan kun konstateres ved prøvestrygning på emnet.

Rengøring af værktøj:

Rengøres med vand straks efter brug.

5. LEVERINGSFORM

Spande med 5 kg og 18 kg.

6. OPBEVARING

12 måneder, køligt, frostfrit, i lukket emballage.
Skal beskyttes mod varme og direkte sollys.

De

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.

9. CERTIFIKATER & KVALITETSSTEMPLER



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 for 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.

