



TEKNISK DATABLAD

KEIM SOLDALIT®-GROB

1. PRODUKTBEKRIVELSE

KEIM Soldalit-Grob er en fyldt silikatisk grunder med let slamvirkning til grundings- og mellemlag i KEIM Soldalit-systemet. Da KEIM Soldalit-Grob er sammensat på basis af en bindemiddelkombination af kiselsol og vandglas, muliggør den silikatbemaling ikke alene på mineralske, men også på en række organiske underlag – direkte og uden ekstra hæftemidler. Indeholder vejrbestandige fyldstoffer og rent uorganiske pigmenter, så KEIM Soldalit-Grob forbinder alle fordele ved de klassiske silikatfarver med de alsidige underlagsmuligheder ved organisk bundne malingssystemer. KEIM Soldalit-Grob opfylder dermed også kravene i DIN 18363 stk. 2.4.1. KEIM Soldalit-Grob er tildelt Cradle to Cradle Certified® på sølvniveau og C2C Certified Material Health Certificate™ på guldniveau.

2. ANVENDELSESOMRÅDE

KEIM Soldalit-Grob fungerer som grunder eller mellemlag til udjævning af strukturforskel eller til revneforslætning af fine hårrevner ved renovering eller ved nymaling af bæredygtige organiske underlag, især dispersions- og silikoneharpiksbundne lag og puds, ligesom ved mineralske underlag.

Ikke egnet til:

horizontale og skrå vejrpåvirkede flader; træflader; plastoelastiske belægninger; forsæbelige underlag; underlag uden absorbering og spændingsfølsomme underlag; og heller ikke som slutstrygning (farvenuancerne er fremstillingsbetinget lysere end originalnuancerne i farvekortene)

3. PRODUKTEGENSKABER

- universel anvendelse
- C2C Certified Material Health Certificate™ Gold
- diffusionsåben
- stærkt vandafvisende
- mikroporøs
- antistatisk, ikke termoplastisk
- stor vejrbestandighed
- absolut lysægte
- svampe- og algebestandig, takket være ideel fugtbalance
- syrebestandig
- Brandforhold: Ikke brændbar
- uden tilsætning af opløsningsmidler
- uden tilsætning af blødgøringsmidler

MATERIALEGENSKABER:

- Vægtfylde: ca. 1,6 - 1,8 g/cm³
- Organisk andel: < 5 %
- pH-værdi: ca. 11

KLASSIFICERING:

- Klassificering iht. VOB: Silikatfarve iht. DIN 18363 afsn. 2.4.1
- Diffusionsækvivalent luftlagstykkelse klasse: V1

FARVETONER:

Hvid og farvenuancer udelukkende med rent mineralske, lysbestandige pigmenter. Bemærk: Produktet er ikke egnet til topmaling, og farverne er lysere end originalfarverne. Må kun tones og justeres med systemtilhørende monokrom- og fuldtonefarver.

4. ANVENDELSESVEJLEDNING

FORBEREDELSE AF UNDERLAG:

Underlaget skal være tørt, bæredygtigt, afsmitningsfrit, rent og støvfrit. Løse fragmenter fra gamle behandlinger skal fjernes mekanisk eller med højtryksspuler. Skader og fejl skal udbedres med egnet udbedringsmateriale og lignende struktur. Eventuelle sinterlag på ny puds skal fjernes med KEIM Fluat-10 efter anvisningerne. Nye pudssteder (udbedringer) skal generelt forbehandles med KEIM Fluat-10 iht. angivelserne på det tekniske datablad.

ANVENDELSESBETINGELSER:

Omgivende luft- og underlagstemperatur ≥ 5 °C under bearbejdning og tørring. Underlaget bør ikke behandles i direkte sollys eller på solopvarmet underlag. Fladerne skal beskyttes mod direkte sol, vind og regn under og efter behandlingen.

FORBEREDELSE AF MATERIALET:

KEIM Soldalit-Grob skal omrøres grundigt før behandlingen.

FORBRUG:

ca. 0,25 kg/m² for en enkelt overstrygning.

Angivelserne er vejledende værdier på glat underlag. De nøjagtige forbrugsværdier skal findes vha. prøvearealer.

ANVENDELSE:

KEIM Soldalit-Grob kan stryges, rulles eller sprøjtes med airless-sprøjte (Dyse: ≥ 443).

Grunding: Påfør normalt KEIM Soldalit-Grob ufortyndet eller alt efter underlagets sugeevne fortyndet op til maks. 5 % med KEIM Soldalit-Fixativ.

Slutstrygning: Påføres ufortyndet med KEIM Soldalit.

TØRRETID:

Kan viderebehandles efter tidligst 12 timer (ved 23 °C og 50 % RF.). Ved højere relativ luftfugtighed, lagtykkelser og/eller lavere temperaturer forsinkes tørringen tilsvarende.

RENGØRING AF VÆRKTØJ:

Renses omgående med vand.

5. FORPAKNING

Indholdsmængde	Mængdeenhed	Antal på palle	Emballagetype
18	kg	32	spand
5	kg	70	spand
2,5	kg	80	spand

6. OPBEVARING

Holdbarhed	Opbevaring
12 måneder	køligt frostfrit beholderen skal holdes tæt tillukket

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

Oplysninger om bortskaffelse: se punkt 13 i sikkerhedsdatabladet.

Affaldsnøgle: 08 01 12

8. SIKKERHEDSANVISNINGER

Overhold sikkerhedsdatabladet. EU-grænseværdi for dette produkt (Kat. A/c): 40 g/l.
Dette produkt indeholder: 0 - 2 g/l VOC.

GIS-KODE:

9. GENERELLE OPLYSNINGER

Flader, der ikke skal behandles, især glas, keramik og natursten, skal tildækkes. Sprøjt på omgivende flader eller trafikarealer skal omgående opløses med rigeligt vand og fjernes.

Blanding med systemfremmede produkter eller andre fremmede tilsætningsmidler er ikke tilladt.

10. CERTIFIKATER OG KVALITETSMÆRKER



De nævnte værdier og egenskaber er resultatet af intensivt udviklingsarbejde og praktiske erfaringer. Vores anbefalinger for anvendelse i ord og på skrift skal tjene til valg af vores produkter og er ikke noget kontraktligt retsforhold. Specielt fritager de hverken køber eller forarbejder for selv med sædvanlig professionel omhu at sætte sig ind i vores produkters egnethed til den planlagte anvendelse. De generelle regler for byggeteknik skal overholdes. Vi forbeholder os ændringer der tjener til forbedring af produktet eller dets anvendelse. Med udgivelsen af denne udgave ugyldiggøres tidligere udgaver.