



TEKNISKT DATABLAD

# KEIM SOLDALIT<sup>®</sup>-GROV

## 1. PRODUKTBESKRIVNING

KEIM Soldalit-Grov är en utjämnande silikatbaserad grund- och mellanstrykningsfärg inom KEIM Soldalit-systemet med bindemedelssammansättning bestående av kiselsol och kalievattenglas. Denna bindemedelssammansättning möjliggör målning med silikatfärg inte bara på mineraliska underlag utan även på en rad organiska underlag – direkt och utan brygga. KEIM Soldalit-Grov är pigmenterad med väderbeständiga fyllnadsmedel och helt oorganiska pigment och erbjuder därigenom den klassiska silikatfärgens fördelar för underlag inom organiska färgsystem. KEIM Soldalit-Grov uppfyller också kraven enligt DIN 18.363, 2.4.1.

## 1. ANVÄNDNINGSSOMRÅDE

KEIM Soldalit- Grov används som grund- och mellanstrykning vid utjämnning av strukturskillnader eller sprickor/krackeleringar i samband med renovering eller nymålning av oorganiska och organiska underlag med god uppsugningsförmåga, såsom dispersion, silikonhartsbundnafärger och puts samt mineraliska underlag. Lämpar sig inte för trä, plastiskelastiska skikt, vissa oljefärger, lack och porbetong.

## 3. PRODUKTEGENSKAPER

- Bindemedelssammansättning: Kiselsol och kalievattenglas (=”silsilikat”)
- Kan användas universellt
- Utjämnande
- Alkalisk (därmed inga konserveringsmedel)
- Icke brännbart
- Diffusionsöppen, icke filmbildande, mikroporös
- Innehåller inga lösningsmedel eller mjukmedel

### Materialspecifikationer:

- Densitet: Ca. 1,65g/cm<sup>3</sup>
- Diffusionsekvivalent/  
Luftskiktstjocklek: S<sub>d</sub> = 0,01m
- Organisk andel: < 5%
- pH-värde: Ca. 11

### Färgnyanser:

Vit samt infärgat mot kulör från färgkarta KEIM AVANTGARDE och KEIM EXCLUSIV. Toning endast med KEIM Soldalit färgkoncentrat.

### Viktigt!

Blandning med främmande produkter rekommenderas ej. Detta gäller även för KEIM-produkter som inte ingår i KEIM Soldalitsystemet.

## 4. INSTRUKTIONER

### Underlaget:

Underlaget ska vara torrt, rent, damm- och fettfritt. Lösa delar av gamla färgskikt avlägsnas antingen mekaniskt eller med hjälp av högtrycksspolning. Defekta partier behandlas med lämplig reparationsprodukt med samma struktur. Kalksinterskikt avlägsnas. Starkt sugande ytor bör grundas med KEIM Soldalit-Fixativ. Vid underlag med stora strukturskillnader, krackeleringar eller lagningar rekommenderas grundning med KEIM Contact-Plus i stället för med KEIM Soldalit-Grov.

### Användning:

KEIM Soldalit-Grov kan penselstrykas eller rollas (applicering med roller reducerar dock den slammande effekten). Torktiden ska vara minst 12 timmar mellan alla strykningar.

### Grundstrykning:

KEIM Soldalit-Grov påförs som regel oförtunnad, ev. förtunnad upp till ca.5% med KEIM Soldalit-Fixativ. Vid starkt sugande underlag kan KEIM Soldalit-Grov förtunnas med max10% KEIM Soldalit -Fixativ.

### Mellanstrykning:

Vid eventuell mellanstrykning påförs KEIM Soldalit-Grov oförtunnad.

### Slutstrykning:

KEIM Soldalit påförs oförtunnad.

Luft- och underlagstemperatur > 5°C



### Förbruk:

För en grundstrykning (ev. mellanstrykning) med KEIM Soldalit-Grov på slät yta från 0,25 kg/m<sup>2</sup>.

Angivna förbrukningsvärden är en vägledning. Tillfredsställande förbrukningsvärden kan endast beräknas genom en provmålning på själva objektet.

### Verktögsrengöring:

Rengöres med rent vatten direkt efter användning.

## 5. LEVERANSFORM

Burk 5- och 18 kg.

## 6. FÖRVARING

I obruten förpackning på kyligt men frostfritt ställe, hållbart i ca 12 månader.

Viktigt! Produktrester från brutna förpackningar ska hållas över i mindre burkar för så lågt luftinnehåll i burken som möjligt.

## 7. BORTSKAFFELSE

EU-avfalls ID nr 08 01 12.

Endast tömda förpackningar lämnas till återvinning.

## 8. SÄKERHETSUPPLYSNINGAR

Ytor, som ej ska behandlas, (glas, natursten, keramik, trä osv.) ska skyddas väl. Stänk på ytor, som ej ska behandlas, ska omedelbart lösas upp med vatten och avlägsnas. Skydda ögonen och huden mot stänk. Förvaras oåtkomligt för barn.

### Bemärk vänligast säkerhetsdatablad

Angivna värden och egenskaper är resultatet av intensivt utvecklingsarbete och praktiska erfarenheter. Våra rekommendationer för användning, i ord och skrift, skall utgöra hjälp vid val bland våra produkter och är inte bindande för oss. Särskilt befriar de inte köparen eller användaren från skyldigheten att med yrkesmässig noggrannhet själv övertyga sig om lämpligheten hos våra produkter för det avsedda användningsområdet. Allmänna regler för byggnadsteknik skall följas. KEIM fräntar sig allt ansvar för vägledning av behandlingsbeskrivning endast genom detta datablad och utan att samråda med någon från företaget. Med reservation för ändringar, som tjänar till att förbättra produkten eller dess användning. Med publicering av denna version förlorar tidigare versioner sin giltighet.

