



### 1. Produktbeskrivning

KEIM Optil-Grov är en bruksklar slammande sol-silikatfärg för invändigt bruk enligt DIN EN 13 300 (uppfyller även kraven enligt DIN 18 363, 2.4.1

### 2. Användningsområde

KEIM Optil-Grov kan utföra slammande eller strykas lätt strukturerat på alla vanliga innerväggar och tak. Särskilt lämpar sig KEIM Optil-Grov för speciella krav på kulörintensitet och utseende i representativ arkitektur och/eller svåra ljusförhållande. Olämplig för ytor med saltutslag, lackeringar, trä samt plasttapeter.

### 3. Produktegenskaper

- intensiva och ljusäkta kulörer
- utmärkt täckförmåga
- dryg
- hög diffusionsförmåga
- oantändbar
- motverkar mögel
- spänningsfri
- miljövänlig

#### Materialspecifikationer

Organisk andel:	< 5 %
Specifik vikt:	ca. 1,57 g/cm <sup>3</sup>
pH-värde	ca. 11
Diffusionsekvivalent	
luftskiktjocklek:	sd < 0,01 m
(motsvarar vattenång-diffusionsflödestäthet:)	V > 2000g/m <sup>2</sup> d

#### Kulörer:

Vit och KEIM Palette exklusiv.  
Levereras dessutom i 12 monokroma kulörer och enligt KEIM färgblock „Avantgarde“.  
OBS! Den monokroma Optil-Grovkulören 9019 cinnoberröd kan endast tillverkas med organiska pigment. Den använda pigmenttypen Har en god ljusäkthet. Kulörerna guld och silver finns inte som Optil-Grov.  
Skall endast koloreras med KEIM Optil-monokromkulörer.

### 4. Instruktioner

#### Förberedelser av underlaget

Underlaget skall vara fast, torrt, rent, damm- och fettfritt. Underlags- och lufttemperatur vid applicering och härdning > +5 °C.

För gipsspacklade ytor krävs inget förarbete.

Vid konstljus skall anpassad förberedelse av underlaget, lämpliga verktyg och extra noggrannhet vid appliceringen säkerställas.

KEIM Optil-Grov kan blandas med KEIM Optil i valfritt blandningsförhållande. KEIM Optil-Grov kan användas som grund- eller slutstrykning.

KEIM Optil-Grov kan strykas eller rollas. Förtunning får endast ske med vatten.

#### Grundning:

10 liter KEIM Optil-Grov förtunnas med max. 1,0 liter rent vatten.

#### Slutstrykning:

KEIM Optil respektive KEIM Optil-Grov oförtunnad.

#### Torktider:

Mellan strykningar krävs en torktid på minst 12 timmar.

#### Förbrukning:

På slätt underlag åtgår ca 0,15 liter KEIM Optil-Grov per m<sup>2</sup> och strykning. Åtgången är beroende av underlag och arbetsätt, faktisk förbrukning fastställs med provmålning på själva objektet.

#### Verktygsrengöring:

Rengörs med vatten omedelbart efter bruk.



## 5. Leveransform

Burk om 5 liter och 15 liter.

## 6. Förvaring

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

## 7. Märkningsregler

Krävs ej.

## 8. Transportmärkning

Krävs ej.

## 9. Bortskaffelse

EU-avfalls ID nr. 08 01 12

Endast helt tömda förpackningar ska lämnas in för återvinning.

## 10. 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.

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 befrävar 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 förklarar tidigare versioner sin giltighet.

Februari 2010.

---