



TEKNISK DATABLAD

# KEIM STUCASOL®

## 1. PRODUKTBEKRIVELSE

Brugsklar Sol-silikatpuds med særlig kombination af bindemidler og unik farveintensitet, også uden efterfølgende malebehandling.

## 2. ANVENDELSESOMRÅDE

Til indendørs og udendørs som dæklag til mineralske og organiske underlag samt som afsluttende lag til KEIMs varmeisoleringsystemer udendørs.

## 3. PRODUKTEGENSKABER

Særdeles vejrbestandig og damp-diffusionsåben, vandafvisende, lysægte, farvægte og gulner ikke.

- Densitet (EN ISO 2811): 1,5 – 1,8 g/cm<sup>3</sup>
- Vandgennemtrængningskoefficient w (EN 1062-3): < 0.1 kg/(m<sup>2</sup>H<sup>0.5</sup>)
- Vanddampdiffusionsmodstandsværdi μ: < 15
- (EN ISO 7783-2)
- Brandklasse: A2 – s1, d0
- (DIN EN 13501)

### Farvetoner:

Naturhvid og efter KEIMs palette exclusive, ingen fuldtonenuancer

## 4. FREMGANGSMÅDE

### Klargøring af underlag:

Underlaget skal være rent, tørt, plant, bæredygtigt og frit for rester, der reducerer vedhæftningsevnen. Mangelfuldt underlag skal udbedres med passende materiale (f.eks. KEIM Universalpuds til mineralsk underlag). Uens sugende overflader kan forbehandles med KEIM Soldalit-Fixativ. Ved nye, udbedrede eller ujævnt strukturerede overflader, eller hvis underlaget har en kraftigere farvetone, bør der grundes med KEIM Stucasol-Fondo i en passende farve. Hvis der skal udføres rillestrukturer, anbefales generelt en mellemstrygning, så der opnås en tilpasning til farvetonen. Kornstørrelsen i slutpudslaget skal tilpasses til den ønskede jævnhed af overfladen.

### Anvendelse:

Inden brug oprøres Stucasol grundigt med langsomt kørende røremaskine. Trækkes på med et rustfrit stålglittebræt, trækkes af til

Korntykkelse og filtses efter eget valg. Arbejdsteknik og værktøj er afgørende for resultatet. Forarbejdningens konsistensen kan justeres med tilsætning af KEIM Soldalit-Fixativ op til maks. 150 ml pr. spand. For kraftig fortynding forringer pudsens egenskaber (f.eks. farvetone og strukturevne). Må ikke fortyndes med vand. For at undgå overgange, skal der altid arbejdes vådt i vådt. Der skal altid bruges samme charge-nr. til samme flade.

### Forarbejdningens betingelser:

Fra og med en luft- og underlagstemperatur på +8° C under forarbejdning og tørring. Må ikke påføres i direkte sol eller på solopvarmede underlag og heller ikke i regnvejr eller ved kraftig vind. Efter påføring skal overfladen beskyttes mod vind og regn ved passende forholdsregler.

### Tørretid:

Ca. 12 timer afhængigt af temperatur, luftfugtighed og påført mængde. Overmalbar efter 2 dage.

### Forbrug:

Kradpudsstruktur

K1 (1 mm): ca. 1,3 kg/ m<sup>2</sup>

K1,5 (1,5mm): ca. 2,3 kg/m<sup>2</sup>

K2 (2 mm): ca. 3,0 kg/ m<sup>2</sup>

K3 (3 mm): ca. 3,6 kg/ m<sup>2</sup>

Rillepudsstruktur:

R2 (2 mm): ca. 2,5 kg/ m<sup>2</sup>

R3 (3 mm): ca. 3,2 kg/ m<sup>2</sup>

### Rengøring af værktøj:

Rengøres med vand straks efter brug.



**Anvisninger:**

Under de anbefalede forarbejdningsbetingelser tørrer KEIM Stucasol ensartet op og med en god synlig kornet struktur. En efterfølgende påføring er ikke nødvendig for at forbedre stabiliteten af farvetonen. Ved ugunstige vejrforhold kan det forekomme, at indfarvet puds tørrer uens op og fremtræder flammende. Dette er ikke nogen mangel, men det kan alt efter det ønskede resultat afhjælpes med en dækkende eller laserende påføring.

**5. LEVERINGSFORM**

25 kg spand  
Palle: 24 x 25 kg

**6. OPBEVARING**

Tørt, køligt og frostfrit.  
12 måneder i original lukket emballage.

**7. BORTSKAFFELSE**

EU-affaldsnøgle: 08 01 12  
Emballagen skal tømmes helt, før den sendes til genbrug.

**8. SIKKERHEDSANVISNINGER**

Flader i umiddelbar nærhed, især alkalifølsomme overflader (f.eks. glas, natursten, keramik etc.) skal beskyttes omhyggeligt ved afdækning el.lign. Stænk på omkringliggende flader og gangarealer skal straks fjernes med rigelige mængder vand. Beskyt øjne og hud mod stænk

Opbevares utilgængeligt for børn.

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.

