



## TEKNISK DATABLAD

# KEIM ROMANIT®-KSP

## 1. PRODUKTBESKRIVELSE

KEIM Romanit-KSP er en mineralsk, ren universel kalkspartelmasse til ujævne og krævende overflader indendørs. På baggrund af de fremragende bygningsfysiske egenskaber er KEIM Romanit-KSP meget velegnet i miljørigtigt byggeri.

## 2. ANVENDELSESOMRÅDE

KEIM Romanit-KSP anvendes til skabe glatte overflader indendørs på vægge og lofter, ved såvel reovering som nybyggeri. KEIM Romanit-KSP kan anvendes som overfladespartling på alle typer almindelige indendørs underlag.

Ikke egnede underlag for bearbejdning med KEIM Romanit-KSP er gipspuds eller kalkgipspuds.

## 3. PRODUKTEGENSKABER

- naturhvid, mat kalkoverflade
- mineralsk
- uden tilsætning af konserveringsmidler
- velegnet til allergikere
- højabsorberende, fremmer et behageligt rumklima
- diffusionsåben
- ikke brændbar (klasse A1 iht. EN 13501-1 iht. klassificeringsrapport)
- skimmelhæmmende på grund af den naturlige alkalitet

### Materialeegenskaber:

- trykstyrke: CS I (0,4-1,5 N/mm<sup>2</sup>)
- kapillærer vandoptagelse: WO

## 4. BRUGERVEJLEDNING

### Underlagsklargøring og -behandling

Overfladen skal være bæredygtig, fastsiddende, tør, ren, støv- og fedtfri. Nye pudslag skal være ruet op og bundet tilstrækkeligt af.

Til betonoverflader anbefales skrubespartling for at reducere blæredannelser og filtsning i let fugtig tilstand for at reducere pinholes.

Stærkt sugende, mineralsk underlag kan forvandes v. sprayning eller grundes med KEIM Special-fixativ for at reducere sugsevne.

### Forarbejdning:

#### Blanding:

KEIM Romanit-KSP røres op med en elektrisk omrører til en forarbejdningsrigtig og klumpfri konsistens. Blandetiden skal være mindst 2 minutter.

Vandbehov: ca. 7,5 til 8,5 ltr. pr. 20 kg sæk.

#### Påføringsmetode:

KEIM Romanit-KSP påføres jævnt og glat med en passende størrelse spartel, således at overfladen fremstår uden krater, lunger og spartelkanter.

#### Overfladebehandling:

For at opnå glatte overflader kan man gå de spartlet overfladen efter med glittebræt efter kort ventetid. KEIM Romanit-KSP kan slibes, når det er hærdet op. Alternativt til glitning eller slibning kan KEIM Romanit-KSP også filtses i let fugtig tilstand med en håndsvamp eller svampebræt.

#### Lagtykkelse:

Påføringstykkelse maksimalt 2 mm pr. lag.  
Samlet tykkelse for alle lag maksimalt 4 mm.

### Forarbejdningsforhold

Underlags- og lufttemperatur under behandling og tørring > 5 °C.

### Forbrug:

Ca. 1,3 kg/m<sup>2</sup> pr. mm sparteltykkelse.  
Nøjagtige værdier bør findes ved at lave en prøve på det pågældende objekt.



### **Rengøring af værktøj:**

Rengøres straks efter brug med rigeligt vand.

### **5. LEVERINGSFORM**

20 kg-sække.

### **6. OPBEVARING**

Tørt og køligt, men frostfrit og beskyttet mod fugt.  
Kan opbevares ca. 12 mdr. i originalemballage.

### **7. BORTSKAFFELSE**

EU-affaldsnøgle nr. 17 01 01.

Restmængde hærdes op med vand og bortskaffes som byggeaffald. Tømte sække afleveres til genvinding.

### **8. SIKKERHEDSINSTRUKTIONER**

Giscode: ZP1

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.



**KEIM SCANDINAVIA A/S**

Guldalderen 6 / DK-2640 Hedehusene / Tlf. +45 46 56 46 44  
[www.keim.dk](http://www.keim.dk) / [kundeservice@keim.dk](mailto:kundeservice@keim.dk)