



## TEKNISKT DATABLAD

# KEIM ROMANIT®-KSP

## 1. PRODUKTBESKRIVNING

---

KEIM Romanit-KSP är en mineralisk, miljövänlig kalkspackelmasa för allroundbruk på släta och krävande ytor inomhus. De fantastiska byggnadsfysikaliska egenskaperna gör KEIM Romanit-KSP mycket väl lämpad för miljövänliga bostäder.

## 2. ANVÄNDNINGSSOMRÅDE

---

KEIM Romanit-KSP används för att skapa släta ytor på väggar och tak inomhus, både vid renovering och nybyggnation. KEIM Romanit-KSP kan användas som ytspackel för alla vanligt förekommande underlag inomhus.

Ej lämpliga underlag är:

gipsputs  
kalkgipsputs

## 3. PRODUKTEGENSKAPER

---

- lämplig för allergiker
- mineralisk
- naturligt vit, silkesmatt kalkyta
- genomsläpplig
- mycket absorberande, främjar ett behagligt inomhusklimat
- svamp- och algbeständig tack vare naturlig alkalinitet
- brandegenskaper: icke brandfarlig (Klass A1 enligt EN 13501-1 g. enl. klassificeringsrapport)
- fri från konserveringsmedel

### MATERIALEGENSKAPER:

- Skrymdensitet: ca. 1000 kg/m<sup>3</sup>

### KLASSIFICERING:

- Vattenabsorption klass: W0
- Provningsstandard vattenabsorption  
DIN EN 1015-18: DIN EN 1015-18

## 4. ANVISNINGAR

---

### FÖRBEREDELSE AV UNDERLAGET:

Underlaget måste vara bärkraftigt, torrt, rent och fritt från damm och fett. Grundputtskikt måste vara uppruggade och tillräckligt härdade. För betongytor rekommenderas skrapspackling för att minska risken för blåsbildning. Absorptionen för starkt absorberande, mineraliska underlag kan justeras genom att först fukta dem eller genom att applicera KEIM Spezial-Fixativ.

### ANVÄNDNINGSVILLKOR:

Omgivnings- och underlagstemperaturen under applicering och torkning ska vara  $\geq 5$  °C.

### MATERIALBEREDNING / BLANDNING & APPLICERING:

Blanda KEIM Romanit-KSP med ca 7,5 - 8,5 L rent vatten per påse med en elektrisk omrörare såsom Collomix KR 140 HF i minst 2 min. till en klumpfri, jämn konsistens som lämpar sig för bearbetning.

## TEKNISKT DATABLAD – KEIM ROMANIT®-KSP

### FÖRBRUKNING:

ca. 1,0–2,0 kg/m<sup>2</sup> vid en skiktjocklek på 1 mm.

Materialförbrukningsvärdena är riktvärden för släta underlag. Exakta förbrukningsvärden måste fastställas genom applicering på provområden.

### ANVÄNDNING:

Appliceringsmetod:

Vid applicering för hand ska materialet fördelas jämnt och klumpfritt varefter ytan slätas ut så att den blir fri från ojämnheter. Maximal tjocklek ska vara 2 mm per skikt och den totala tjockleken för alla skikt ska vara max 4 mm.

KEIM Romanit-KSP kan också appliceras maskinellt. Vid maskinell applicering kan den blandade KEIM Romanit-KSP appliceras med en lämplig apparat, t.ex. en högtrycksspruta eller högtryckssnäckpump med munstycksstorlek från  $\geq 443$ . Vid maskinell applicering ska relativt hög vattentillförsel väljas för blandningen. Före längre avbrott i arbetet måste maskinen och slangen rengöras omsorgsfullt.

Ytbehandling: För att få ett slätt resultat kan den spacklade ytan efter en kort stund bearbetas en spackelspade. KEIM Romanit-KSP kan slipas efter härdning. Istället för att putsa eller slipa KEIM Romanit-KSP kan materialet filtas i lätt fuktigt tillstånd med en handsvamp.

### RENGÖRING AV VERKTYG:

Rengör omedelbart med vatten.

## 5. FÖRPACKNING

Innehållsmängd	Enhet	Förpackningar på pall	Förpackningstyp
20	kg	30	säck

## 6. LAGER

Hållbarhet	Förvaring
12 månader	torrt svalt frostfritt behållaren ska vara tätt förseglad.

## 7. BORTSKAFFANDE

För information om bortskaffande, se avsnitt 13 i säkerhetsdatabladet.

Avfallsnyckel: 17 01 01

## 8. SÄKERHETSANVISNINGAR

Se Säkerhetsdatabladet.

## 9. ALLMÄN INFORMATION

Blandning med produkter som inte ingår i systemet, eller andra främmande tillsatser, är inte tillåten.

**10. CERTIFIKAT OCH KVALITETSSTÄMPLAR**

---



Angivna värden och egenskaper är resultatet av intensivt utvecklingsarbete och praktiska erfarenheter. Våra rekommendationer för användning, i ord och skrift, ska 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 ska följas. Vi förbehåller oss rätten att göra ändringar för att förbättra produkten eller dess tillämpning. Denna utgåva ersätter alla tidigare utgåvor.