



TECHNISCH INFORMATIEBLAD

KEIM ROMANIT®-KSP

1. PRODUCTBESCHRIJVING

KEIM Romanit KSP is een minerale ecologische universele kalkspachtel voor gladde en veeleisende binnenoppervlakken. Vanwege de uitstekende structurele eigenschappen is KEIM Romanit KSP zeer geschikt voor ecologische woningbouw.

2. TOEPASSINGSGBIED

KEIM Romanit KSP wordt gebruikt om gladde oppervlakken aan de binnenkant van muren en plafonds te creëren bij renovatie en nieuwbouw. KEIM Romanit KSP kan worden gebruikt als spachtel op alle gangbare binnenoppervlakken. Ongeschikte achtergronden zijn: gipspleister
kalkgipspleister

3. PRODUCTEIGENSCHAPPEN

- geschikt voor mensen met allergieën
- mineraal
- naturel wit stofmat kalkoppervlak
- dampopen
- sterk absorberend, bevordert een aangenaam binnenklimaat
- bestand tegen schimmels, als natuurlijk alkalisch
- brandgedrag: niet brandbaar (klasse A1 volgens EN 13501-1 volgens het classificatierapport)
- zonder toevoeging van conserveermiddelen

TECHNISCHE KENMERKEN:

- Bulkdichtheid: ca. 1000 kg/m³

CLASSIFICATIE:

- Klasse wateropname: WO
- Norm wateropname DIN EN 1015-18: DIN EN 1015-18

4. VERWERKINGSINSTRUCTIES

VOORBEREIDING VAN DE ONDERGROND:

De ondergrond moet stabiel, droog, schoon en vrij van stof en vet zijn. Grondlagen moeten voldoende verlijmd en opgeruwd zijn. Voor betonnen ondergronden wordt een schraaplaag aanbevolen om blaarvorming te verminderen. Sterk zuigende, minerale ondergronden kunnen qua zuiggedrag worden aangepast door voorbevochtiging of met KEIM Speciaal-Fixatief.

VERWERKINGSOMSTANDIGHEDEN:

De lucht- en ondergrondtemperatuur moet tijdens applicatie en droging ≥ 5 °C zijn.

VOORBEREIDING VAN MATERIAAL / MENGEN EN TRANSPORTEREN:

KEIM Romanit KSP onder sjabloon met ongeveer 7,5 - 8,5 L schoon water per zak met een peddelmenger, bijv. een mandroerder zoals Collomix KR 140 HF, tot een consistentie die geschikt is voor verwerking, klontervrij ten minste 2 min..

VERBRUIK:

ca. 1,0–2,0 kg/m² bij een laagdikte van 1 mm.

De informatie over materiaalverbruik zijn richtwaarden uitgaande van gladde oppervlakken. Exacte verbruikswaarden worden bepaald door middel van proefvlakken.

VERWERKING:

Applicatiemethode: Bij handmatige applicatie het materiaal gelijkmatig en naadloos aanbrengen en het oppervlak braamvrij gladstrijken. Er moet een maximale laagdikte van 2 mm per laag en een totale laagdikte van max. 4 mm in acht worden genomen. Machinetoepassing van KEIM Romanit KSP is ook mogelijk. Voor dit doel kan de gemengde KEIM Romanit KSP worden aangebracht met een geschikte machine zoals een geschikt airless spuitapparaat of hogedruk wormpomp vanaf een dopmaat van ≥ 443 . Bij machinale verwerking bij het mengen in het bovenste bereik water toevoegen. Voor een langere werkonderbreking moeten de machine en slangen grondig worden gereinigd. Oppervlaktebehandeling: Om gladde oppervlakken te verkrijgen, kan het oppervlak na een korte wachttijd worden gladgestreken met een troffel. KEIM Romanit KSP kan na uitharding worden geschuurd. Als alternatief voor gladmaken of schuren kan KEIM Romanit KSP ook vers worden vervuld met een handspons.

SCHOONMAKEN VAN GEREEDSCHAP:

Direct met water reinigen.

5. VERPAKKING

Inhoud verpakking	Maateenheid [m]	Hoeveelheid op pallet	Type verpakking
20	kg	30	zak

6. OPSLAG

max. opslagtijd	Opslagcondities
12 maanden	droog koel vorstvrij houd de verpakking goed gesloten

7. VERWIJDERING

Voor informatie over verwijdering, zie rubriek 13 in het veiligheidsinformatieblad.

Afvalcode: 17 01 01

8. VEILIGHEIDSINSTRUCTIES

Neem het veiligheidsinformatieblad in acht.

GIS-CODE: ZP 1

9. ALGEMENE INFORMATIE

Vermenging met niet-systeemproducten of andere additieven van derden is niet toegestaan.

10. CERTIFICATEN EN KWALITEITSLABELS



De genoemde waarden en eigenschappen zijn het resultaat van intensief ontwikkelwerk en praktijkervaring. Onze aanbevelingen voor mondeling en schriftelijk gebruik zijn bedoeld om u te helpen bij de keuze van onze producten en brengen geen contractuele rechtsbetrekking tot stand. In het bijzonder ontslaan zij de koper en verwerker niet van de verplichting om zich met de in de handel gebruikelijke zorgvuldigheid te overtuigen van de geschiktheid van onze producten voor het beoogde gebruik. De algemene regels van de bouwtechniek moeten worden gerespecteerd. We behouden ons het recht voor om wijzigingen aan te brengen om het product of de toepassing ervan te verbeteren. Met het verschijnen van deze editie zijn eerdere edities niet meer geldig.