



TEKNISK DATABLAD

KEIM ATHENIT[®]-FONDO

1. PRODUKTBESKRIVELSE

KEIM Athenit-fondo er en brugsklar grundingskalkfarve på basis af rent læsket kalk, der har lagret i mindst 3 år, og rent hvidt græsk marmormel uden tilsætning af syntetiske bindemidler. Tilsætning af fint kalksand af høj kvalitet har givet KEIM Athenit-fondo en let slemmende og udjævnende konsistens.

2. ANVENDELSESOMRÅDE

KEIM Athenit-fondo anvendes som slemmende grundingslag.

- Til udjævning af varierende sugsevne og/eller strukturer
- Til at lukke små revner
- Som hæftegrundere for Athenit-fino

KEIM Athenit-fondo kan anvendes indendørs på kalkpuds, kalkgipspuds, kalkcementpuds, gipsholdig puds og spartelmasse, saneringspuds, natursten, beton, gamle mineralske lag og gamle dispersionsbundne lag. Olieholdige underlag er ikke egnede til påføring af KEIM Athenit-produkter.

I kombination med de øvrige produkter i KEIM Athenit-systemet, er der en lang række forskellige anvendelsesmuligheder.

3. PRODUKTEGENSKABER

KEIM Athenit-fondo indeholder ingen tilsætning af syntetiske bindemidler. KEIM Athenit-fondo er færdig blandet klar til brug, afspændt og let at forarbejde.

- Uden syntetiske bindemidler
- Uden opløsningsmidler
- Uden vegetabilisk harpiks
- Strukturudjævnende
- Let slemmende konsistens til revner
- Afspændt
- Ikke brændbar
- Ekstrem dampdiffusionsevne
- Miljøvenlig

Materialspecifikationer:

- Massefylde: ca. 1,65 g/cm³
- Dampdiffusionsmodstand: $S < 0,02$ m
- Maksimal kornstørrelse: 0,3 mm

Sammensætning:

Vand, calciumhydroxyd, calciumcarbonater, kalksand, cellulose.

Farvetone:

Hvid

4. FREMGANGSMÅDE

Klargøring af underlaget:

Underlaget skal være bæredygtigt, tåle fugtning og være tørt, rent og frit for støv og fedt. Fejlbehæftede underlag skal udbedres, således at det har ensartet struktur og udseende.

Ved stærkt sugende underlag anbefales forbehandling med KEIM kalkvand. Ved sandende underlag anbefales forbehandling med KEIM Fixativ, fortyndet med vand i forholdet 1:3. Kalkbelægninger på ny puds fjernes med KEIM ætsevæske.

Anvendelse:

KEIM Athenit-fondo stryges eller rulles normalt ufortyndet på. Om nødvendigt fugtes underlaget let. Skal omrøres grundigt inden brug. Efterfølgende strygninger udføres med Athenit-lucente eller Athenit-forde.

Tørretid før næste påføring ca. 4 timer. Hvis der er pletter, der trænger igennem, kan resultatet forbedres ved en længere tørretid mellem arbejdsgangene (24–48 timer).

Forbrug:

Til grundingslag ca. 0,40 kg/m². Det angivne forbrug er vejledende. Det nøjagtige forbrug findes ved hjælp af en prøvemaling.

Forarbejdningsbetingelser:

Luft- og underlagstemperatur på $> +5^{\circ}$ C

Rengøring af værktøj:

Rengøres med vand straks efter brug.



5. LEVERINGSFORM

Spande med 24 kg.

6. OPBEVARING

I lukket emballage og ved kølig, men frostfri opbevaring holdbar i ca. 12 måneder.

7. BORTSKAFFELSE

EU affaldsnøgle Nr. 10 13 99

Emballage skal tømmes helt, inden den afleveres til genbrug.

8. SIKKERHEDSANVISNINGER

Flader, der ikke skal behandles (f.eks. glas, keramik, træ etc.) skal afdækkes omhyggeligt. Stænk på omkringliggende flader og gangarealer skal straks fjernes med rigelige mængder vand.

Beskyt øjne og hud mod stænk. Skal 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.

