



## TEKNISKT DATABLAD

# KEIM ATHENIT<sup>®</sup>-FONDO

## 1. PRODUKTBEKRIVNING

KEIM Athenit- Fondo är bruksklar grundkalksfärg baserat på ren släkt, minst tre år lagrad kalk och högvitt grekiskt marmormjöl utan syntetiska bindemedelstillsatser. Genom tillsatsen av finkornig kalksand får KEIM Athenit-fondo en lätt slammande och utjämnande verkan..

## 1. ANVÄNDNINGSSOMRÅDE

Används som en slammande grundmålning.

- Utjämnar material med olika uppsugningsämne och/eller strukturer
- För reparation av småsprickor
- Vidhäftningsgrund för Athenit-fino

KEIM Athenit- fondo kan användas inomhus på kalkputs, kalkgipsputs, kalkcementputs, gipshaltig puts, spackel, saneringsputs, natursten, betong, mineraliska äldre färgskikt och dispersionsbundna äldre underlag. Oljehaltiga underlag lämpar sig inte för övermålning med KEIM Athenitprodukter. Kan användas på många olika sätt i kombination med produktkomponenterna i KEIM Athenitsystemet som är exakt anpassade efter varandra.

## 3. PRODUKTEGENSKAPER

KEIM Athenit-fondo innehåller inga tillsättningar av syntetiska bindemedel. KEIM Athenit-fondo är färdigblandad, klar till bruk, smidig och lätt att arbeta med.

- Inga syntetiska bindemedel.
- Inga lösningsmedel.
- Utan vegetabilisk harpiks.
- Strukturutjämnande.
- Lätt slammande till småsprickor.
- Smidig.
- Icke brännbart.
- Hög ångdiffusionsförmåga.
- Miljövänlig.

## Materialspecifikationer:

- Densitet: ca 1,95 g/cm<sup>3</sup>
- Ångdiffusionsmotstånd: S<sub>d</sub> = 0,02m
- Max kornstorlek 0,3mm

## Sammansättning:

Vatten, kalciumhydroxid, kalciumkarbonat, kalksand, naturliga kolhydrater, cellulosa.

## Färgton:

Kan brytas med KEIM Athenit-coloranti upp till 10 % eller med KEIM dekorfärgpulver upp till 3 %.

## 4. INSTRUKTIONER:

### Underlag:

I Underlaget måste vara bärkraftigt, torrt, vätbart, rent samt damm- och fettfritt. Reparera defekter med samma typ och struktur. Vid starkt sugande underlag rekommenderas förbehandling med kalksintervatten. Vid sandiga underlag, rekommenderas en förbehandling med KEIM Fixativ förtunnat med vatten 1:3. Sinterskikt på nyputs avlägsnas med KEIM Etsvätska.

### Behandling:

Rör om KEIM Athenit-fondo ska i regel målas eller rollas oförtunnad. Fukta ev underlaget vid behov. Rör alltid om färg ordentligt före applicering. Efterföljande strykningar ska göras med Athenit-lucente eller forte. Torkningstid fram till överarbetning är ca 4h. Vid genomträngande substanser kan resultatet förbättras genom en längre torkningstid mellan strykning. (24-48h).

### Bearbetningsförhållanden:

Omgivningslufts- och underlagstemperatur >5 °C.

### Förbruk:

En strykning ca 0,4 kg/m<sup>2</sup> Den angivna förbrukningen är ett riktvärde. Exakta förbrukningsvärden kan endast fås genom applicering på en testyta på objektet.

### Verktysrengöring:

Rengörs med vatten efter var arbetsinsatts.



### 5. LEVERANSFORM

Dunk 24kg.

### 6. FÖRVARING

I obruten förpackning på kyligt men frostfritt ställe, hållbart i ca 12 månader.

Viktigt! Produktrester från brutna förpackningar ska hällas över i mindre burkar för så lågt luftinnehåll i burken som möjligt.

### 7. BORTSKAFFELSE

EU-avfalls ID nr 10 13 99.

Endast tömda förpackningar lämnas till återvinning.

### 8. SÄKERHETSUPPLYSNINGAR

Ytor, som ej ska behandlas, (glas, natursten, keramik, trä osv.) ska skyddas väl. Stänk på ytor, som ej ska behandlas, ska omedelbart lösas upp med vatten och avlägsnas. Skydda ögonen och huden mot stänk. Förvaras oåtkomligt för barn.

Bemärk vänligast säkerhetsdatablad

Angivna värden och egenskaper är resultatet av intensivt utvecklingsarbete och praktiska erfarenheter. Våra rekommendationer för användning, i ord och skrift, skall 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 skall följas. KEIM fräntar sig allt ansvar för vägledning av behandlingsbeskrivning endast genom detta datablad och utan att samråda med någon från företaget. Med reservation för ändringar, som tjänar till att förbättra produkten eller dess användning. Med publicering av denna version förlorar tidigare versioner sin giltighet.

