



TEKNISK DATABLAD

KEIM ATHENIT[®]-COLORANTI

1. PRODUKTBEKRIVELSE

KEIM Athenit-coloranti er højpigmenterede tonefarver på basis af rent læsket kalk, der har lagret i mindst 3 år, og rent hvidt græsk marmormel uden tilsætning af syntetiske bindemidler.

2. ANVENDELSESOMRÅDE

KEIM Athenit-coloranti bruges til toning af KEIM Athenit-produkter, og de kan også anvendes på overflader, der ikke er udsat for mekanisk belastning og hvor der males små områder på KEIM Athenit-fino eller KEIM Athenit-liscio.

3. PRODUKTEGENSKABER

- Uden syntetiske bindemidler
- Uden opløsningsmidler
- Uden vegetabilisk harpiks
- Gulner ikke
- Afspændt
- Ikke brændbar
- Lysægte
- Ekstrem dampdiffusionsevne
- Miljøvenlig

Materialspecifikationer:

- Massefylde: 1,41 til 1,55 g/cm³ alt efter farvetone
- Vægtfylde: ca 1g/m³
- Dampdiffusionsmodstand: $S < 0,02$ m
- Diffusionsækvivalent Luftlagstykkelse: $S_d \leq 0,5$ m
(DIN EN ISO 12572 Wet-Cup)
- Værdier for vand-Optagelse: $mc^* \leq 175$ g/m²
(DIN EN 927-2)

* (KEIM Lignosil-Base-W + Lignosil-Color)

Sammensætning:

Vand, calciumhydroxyd, calciumcarbonater, kalkægte pigmenter, naturlige kulhydrater, cellulose.

Farvetone:

- A 10: Nikkeltitangul
- A 20: Oxydgul
- A 30: Oxyorange
- A 40: Oxydrød
- A 50: Umbragrøn

A 60: Koboltgrøn

A 70: Tyrkis

A 80: Blå

A 90 Oxydsort

4. FREMGANGSMÅDE

Maksimalt tilsætningsmængder:

Ved KEIM Athenit-lucente: maks. 50%

Ved KEIM Athenit-forte: maks. 50%

Ved KEIM Athenit-liscio: maks. 10%

Ved KEIM Athenit-fino: maks. 10%

Bemærk:

Alt efter undergrund og luftfugtighed i rummet kan der ved påføring af KEIM Athenit forekomme enkelte lette sinterlag. Dette ligger i ægte kalkfarvers natur.

I forbindelse med KEIM Athenit-lucente eller KEIM Athenit-forte kan farvetonen variere afhængigt af underlagets sugsevne og antallet af strygninger. For at finde frem til den præcise farvetone, bør der foretages en prøvestrygning.

5. LEVERINGSFORM

Beholdere a 1 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.

