



TEKNISK DATABLAD

KEIM ATHENIT®-LUCENTE

1. PRODUKTBESKRIVELSE

KEIM Athenit-lucente er en brugsklar kalkfarve iht. DIN 55945 baseret på ren, mindst 3 år lagret kulekalk og græsk marmormel i klassisk kalkhvidt. Kvaliteten af råstofferne og undgåelsen af titandioxid og syntetiske bindemidler giver KEIM Athenit-lucente den klassiske kalklustreeffekt med det halvtransparente skær af ægte kalkfarver.

2. ANVENDELSESOMRÅDE

KEIM Athenit-lucente kan anvendes indendørs på kalkpuds, kalkcementpuds, saneringspuds samt sugende natursten, beton og mineralsk gammel maling. KEIM Athenit-lucente er specielt velegnet til reovering af historiske, fredede bygninger. I kombination med de afstemte øvrige produktkomponenter i KEIM Athenit-systemet er mange forskellige anvendelser mulige.

Ikke egnet til:
olieholdige underlag

3. PRODUKTEGENSKABER

- brugsklar
- ringe overfladespænding
- intensiv og lysægte nuancer
- afvaskelig
- miljøvenlig
- gulningsfri
- klassisk kalklustreeffekt
- høj diffusionsevne
- Brandforhold: Ikke brændbar
- ingen plantebaserede harpikser
- ingen syntetiske bindemidler

MATERIALEGENSKABER:

- Vægtfylde: ca. 1,4 - 1,5 g/cm³

KLASSIFICERING:

- Diffusionsækvivalent luftlagstykkelse (sd-værdi): < 0,02 m

FARVETONER:

Kalkhvidt og tilnærmelsesvis iht. til KEIM Palette eksklusiv.

Hvidvarer kan tones med Dekorfarben pulver op til 7%. Farven kan variere efter det anvendte underlags sugsevne eller antallet af lag, der påføres over hinanden. Der bør anlægges en prøveflade for at finde frem til den nøjagtige nuance. Lette farveafvigelser kan forekomme ved efterleveringer, betinget af materiale.

4. ANVENDELSESVEJLEDNING

FORBEREDELSE AF UNDERLAG:

Underlaget skal være bæredygtigt, tørt, sugende, rent samt støv- og fedtfrit. Defekter udbedres med tilsvarende art og struktur. Ved stærkt sugende underlag anbefales en forbehandling med kalksintervand. Ved afsandende underlag anbefales

TEKNISK DATABLAD – KEIM ATHENIT®-LUCENTE

en forbehandling med KEIM Fixativ fortyndet 1:3 med vand.. Sinterlag på ny puds skal fjernes med KEIM Ætsevæske. Bæredygtig, organisk gammel maling, saneringspuds, underlag med dårlig sugeevne og meget glatte underlag skal omhyggeligt forbehandles med KEIM Athenit-fondo over hele fladen. Underlag med hårrevner eller strukturforskelte skal ligeledes forbehandles med KEIM Athenit-fondo. For en stærkere slamvirkning kan KEIM Athenit-fondo blandes med maks. 10 % KEIM Athenit-fino.

ANVENDELSESBETINGELSER:

Luft- og underlagstemperatur under bearbejdning og tørring skal være ≥ 5 °C.

FORBEREDELSE AF MATERIALET:

KEIM Athenit-lucente skal omrøres grundigt før behandlingen.

FORBRUG:

ca. 0,3 kg/m² for to ganges overstrykning.

Angivelserne er vejledende værdier på glat underlag. De nøjagtige forbrugsværdier skal findes vha. prøvearealer.

ANVENDELSE:

KEIM Athenit-lucente stryges fortrinsvis over kors (kan også sprøjtes airless). Fugt eventuelt underlaget let.

Grunding og eventuelle mellemlag kan fortyndes med en smule vand eller KEIM Kalksintervand.

Slutstrykning foretages ufortyndet.

Alt efter underlag og rumfugtighed kan der visse steder dannes let glinsende kalksinterlag. Dette svarer til karakteren i ægte kalkfarver. KEIM Athenit-lucente kan også forarbejdes al fresco på frisk kalkpuds og KEIM Athenit-fino.

TØRRETID:

Kan viderebehandles efter tidligst 4 timer (ved 23 °C og 50 % RF.). Ved højere relativ luftfugtighed, lagtykkelse og/eller lavere temperaturer forsinkes tørringen tilsvarende. Ved gennemslag af substanser kan resultatet forbedres ved forlængelse af ventetiden til 24 - 48 timer. Den fulde dækkeevne opnås først efter fuldstændig tørring.

RENGØRING AF VÆRKTØJ:

Renses omgående med vand.

5. FORPAKNING

Indholdsmængde	Mængdeenhed	Antal på palle	Emballagetype
24	kg	24	spand

6. OPBEVARING

Holdbarhed	Opbevaring
12 måneder	køligt frostfrit beholderen skal holdes tæt tillukket

7. BORTSKAFFELSE

Oplysninger om bortskaffelse: se punkt 13 i sikkerhedsdatabladet.

Affaldsnøgle: 08 01 11 *

8. SIKKERHEDSANVISNINGER

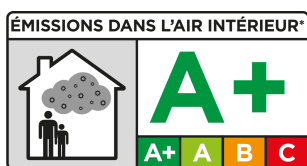
Overhold sikkerhedsdatabladet. EU-grænseværdi for dette produkt (Kat. A/a): 30 g/l.
Dette produkt indeholder: 0 - 7 g/l VOC.

9. GENERELLE OPLYSNINGER

Flader, der ikke skal behandles, især glas, keramik og natursten, skal tildækkes. Sprøjt på omgivende flader eller trafikarealer skal omgående opløses med rigeligt vand og fjernes.

Blanding med systemfremmede produkter eller andre fremmede tilsætningsmidler er ikke tilladt.

10. CERTIFIKATER OG KVALITETSMÆRKER



De nævnte værdier og egenskaber er resultatet af intensivt udviklingsarbejde og praktiske erfaringer. Vores anbefalinger for anvendelse i ord og på skrift skal tjene til valg af vores produkter og er ikke noget kontraktligt retsforhold. Specielt fritager de hverken køber eller forarbejder for selv med sædvanlig professionel omhu at sætte sig ind i vores produkters egnethed til den planlagte anvendelse. De generelle regler for byggeteknik skal overholdes. Vi forbeholder os ændringer der tjener til forbedring af produktet eller dets anvendelse. Med udgivelsen af denne udgave ugyldiggøres tidligere udgaver.