



TEKNISK DATABLAD

# KEIM LIGNOSIL<sup>®</sup> -INCO

## 1. PRODUKTBEKRIVELSE

KEIM Lignosil-Inco er en silikatfarve til dækkende og laserende indendørs behandling af træ og træbaserede materialer. KEIM Lignosil-Inco har de samme naturlige hygroskopiske egenskaber som træ og skaber derved et naturligt og behageligt indendørsklima.

## 2. ANVENDELSESOMRÅDE

Anvendes indendørs til dækkende malebehandling og til laserende udsmykning af træ og træbaserede materialer.

## 3. PRODUKTEGENSKABER

- Mineralsk mat
- Fra heldækkende til laserende
- Farvestabil – holder farvetonen
- Helt lysægte og UV-bestandig
- Meget fin vedhæftning
- Diffusionsåben
- Danner ikke film
- Fri for opløsningsmidler og blødgøringsmidler
- Ingen sundhedsfarlige emissioner
- Rækker langt – drøj i brug

### Sammensætning/oplysning om ingredienser

Densitet: ca. 1,25 /cm<sup>3</sup>

### Farver

Hvid og farvenuancer iht. KEIM Palette Exclusiv, KEIM Avantgarde, monokrome toner D9001-D9012, favetoner D1001-D1004, specialfarve-toner på forespørgsel

## 4. FREMGANGSMÅDE

### Forbehandling af underlag:

Underlaget skal være bæredygtigt, helt tørt, rent og støvfrit.

### Behandling:

Påføring af KEIM Lignosil-Inco kan ske med pensel, rulle eller Airless-sprøjte. Anden strygning foretages, når første strygning er helt tør, dog tidligst efter 24 timer.

Ønskes en heldækkende virkning, påføres KEIM Lignosil-Inco ufortyndet. Ønskes en laserende virkning, fortyndes KEIM Lignosil-Inco med KEIM Lignosil-Inco-DL. Der anbefales et blandingsforhold på fra 1:1 til 1:20 (Lignosil-Inco: Lignosil-Inco-DL).

Bemærk: Maling af træ kan føre til gennemslag af træindholdsstoffer. Se i denne forbindelse teknisk datablad for Keim Lignosil-Scudo.

### Anvendelsesbetingelser:

Materialet, som skal behandles, samt den omgivende temperatur skal ligge over +5 °C. Der må kun arbejdes på tørt underlag (fugtindhold i træet under 18 %).

### Tørretid:

Ved 23 °C og en relativ luftfugtighed på 50 % kan overfladen som regel overmales efter ca. 24 timer. Ved en højere relativ luftfugtighed eller en lavere temperatur forlænges tørretiden tilsvarende.

### Forbrug:

Ca. 0,2 l/m<sup>2</sup> Keim Lignosil-Inco for to behandlinger. Det angivne forbrug er vejledende. Det nøjagtige forbrug er afhængigt af underlagets beskaffenhed og malemetoden og kan kun angives ved at prøve på en overflade.

### Rengøring af værktøjet:

Med vand.

## 5. LEVERINGSFORM

Dåser eller spande på 1 l, 2,5 l, 5 l, og 20 l.

## 6. OPBEVARING

KEIM Lignosil-Inco kan opbevares i lukket emballage i kølige, men frostfrie omgivelser i ca. 12 måneder. Må ikke udsættes for varme og direkte sollys.



### 7. BORTSKAFFELSE

EU-affaldskode nr. 08 01 12

Kun helt tømt emballage må afleveres til genvinding.

### 8. SIKKERHEDSANVISNINGER

Overflader, som ikke skal behandles (f.eks. glas, natursten, keramik o.l.) skal beskyttes på passende vis. Stænk på omgivende flader eller transportflader skal straks opløses og fjernes med rigelige mængder vand.

Beskyt øjne og hud mod stænk. Opbevares utilgængeligt for børn.

MAL-Kode: 00-3 (1993)

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.

