



TEKNISKT DATABLAD

KEIM LIGNOSIL[®]-INCO

1. PRODUKTBESKRIVNING

KEIM Lignosil-Inco är en silikatfärg för täckande och laserande målning av trä och träbaserade material inomhus. KEIM Lignosil-Inco har samma naturliga hygroskopiska egenskaper som trä och skapar därmed ett naturligt och behagligt rumsklimat.

2. ANVÄNDNINGSSOMRÅDE

För täckande och laserande silikatiska färgskikt och för ytdesign av trä och träbaserade material inomhus.

3. PRODUKTEGENSKAPER

- Mineraliskt matt
- Från täckande till laserande
- Mycket stabil i färgtonerna
- Absolut ljusäkta och UV-beständig
- Utmärkt vidhäftning
- Diffusionsöppen
- Inte filmbildande
- Fri från lösningsmedel och mjukgörare
- Inga hälsovådliga utsläpp
- Särskilt ekonomisk vid överstrykning

Materialspecifikationer:

- Densitet: ca 1,25g/m³

Färgnyans:

Färglös/ Vit och enligt KEIM Palett Exklusiv, KEIM Avantgarde, monokroma toner D9001-D9012, färgtoner D1001-D1004, specialfärgtoner på begäran.

4. INSTRUKTIONER

Underlaget ska vara fast, torrt (fuktighet <18%), rent och dammfritt. Underlags- och lufttemperatur vid påföring och torktid: > 5°C

Behandling:

Lignosil-Inco kan appliceras med roller, pensel eller en Airlessenhet. Andrastrykningen kan göras efter att den första strykningen har torkad, dock tidigast 24h efter. För att få ett täckande skikt appliceras Lignosil-Inco oförtunnat. Laserande effekt åstadkoms genom att förtunna Keim Lignosil-Inco med Keim Lignosil-Inco-

DL. Rekommenderat blandningsförhållande Keim Lignosil-Inco:Keim Lignosil-Inco-DL från 1:1 till 1:20. Bemärk: Målning på trä kan ge genomslag från färgande träämnen. (se info i TD KEIM Lignosil-Scudo).

Torktid: Grundstrykningen är dammtorr efter ca 6h vid 23°C och en relativ luftfuktighet () på 50%, och kan som regel övermålas efter ca 12h.

Förbruk:

Ca 0,2 l/m² KEIM Lignosil-Inco till förstabehandlingen. Den angivna förbrukningen är ett riktvärde. Exakt förbrukning beror på underlagets egenskaper och appliceringssätt och kan fastställas genom att målning av en provyta.

Verktysrengöring:

Med vatten direkt efter användning.

5. LEVERANSFORM

Burk om 1-, 2,5-, 5- och 20 liter.

6. FÖRVARING

KEIM Lignosil-Inco förvaras torrt, kyligt, men frostfritt, hållbart i ca 12 månader. Skyddas mot värme och direkt solljus.

7. BORTSKAFFELSE

EU-avfalls ID nr 08 01 12.

Endast tömda förpackningar lämnas till återvinning.

8. SÄKERHETSUPPLYSNINGAR

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 befräjar 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.

