



TEKNISK DATABLAD

# KEIM LIGNOSIL<sup>®</sup>-VERANO

## 1. PRODUKTBESKRIVELSE

KEIM Lignosil-Verano er en silikatisk grålasur til trækomponenter udendørs. Overfladebehandlingen med KEIM Lignosil-Verano simulerer en grålig, patineret træoverflade, som den ses på naturtræ efter flere års forvitring. KEIM Lignosil-Verano er underlagt en naturlig ældning og udligner på denne måde de optiske forskelle, der kan opstå på grund af uensartet forvitring af udsatte og beskyttede overflader med træ uden overfladebehandling.

Bemærk venligst: KEIM Lignosil-Verano er en dekorationsmæssig overfladebehandling, ikke en træbeskyttelse eller en overfladebehandling i.h.t. EN 927.

## 2. ANVENDELSESOMRÅDE

Silikatisk grålasur i KEIM Lignosil-systemet til dekoration af udendørs trækomponenter, der ikke er målfaste eller kun begrænset målfaste, primært med en ru overflade (uhøvlet eller groft høvlet).

## 3. PRODUKTEGENSKABER

- Simulerer en naturlig, grålig, patineret træoverflade
- Fri for konserveringsstoffer
- Farvetonestabil, lysægte
- Mat, naturligt udseende
- God vedhæftning
- Danner ikke film
- Diffusionsåben
- Meget økonomisk
- Klæber ikke
- Tørre særdeles hurtigt

### Materialspecifikationer:

- Vægtfylde: ca. 1,1 – 1,2 g/cm<sup>3</sup>
- Diffusionsækvivalent luftlagstykkelse:  $s_d^* < 0,02$  m  
(DIN EN ISO 12572 wet-cup)
- Ikke beskyttelse mod vand iht. EN 927-2.

### Farvetoner:

På forespørgsel

## 4. FREMGANGSMÅDE

### Forbehandling af underlag:

Underlaget skal være bæredygtigt, tørt (træ-fugtighed under 18 %), rent og frit for alle løstsiddende rester, støv, olie og andre stoffer, der kan virke adskillende.

### Anvendelse:

KEIM Lignosil-Verano kan påføres 1 eller 2 gange alt efter ønsket udseende. Påføres med pensel, rulle, airless sprøjte eller ved industriel påføring. Mekaniske beskadigelser skal udbedres med originalt materiale.

Bemærk: Farvevirkningen af Lignosil<sup>®</sup>-Verano afhænger af træsorten, underlagets beskaffenhed samt af påføringsformen, og det er derfor nødvendigt at foretage en prøvestrygning. Ved anvendelse af vandbaserede produkter på træ kan der forekomme misfarvninger på grund af træets indholdsstoffer.

### Forarbejdningsbetingelser:

Fra og med en luft- og underlagstemperatur på +5°C. Må kun påføres i tørt vejr. Må ikke påføres i kraftig sol, på solopvarmede underlag eller ved kraftig vind. Overflader skal efter påføring beskyttes mod for hurtig udtørring, mod vind, regn og direkte sol.

### Tørretid:

Ved 23°C og 50 % rel. luftfugtighed støvtør efter ca. 4 timer. Ved højere luftfugtighed eller lavere temperaturer forlænges tørringen tilsvarende.

### Forbrug:

Til påføring i et enkelt lag: ca. 0,1 - 0,2 l/m<sup>2</sup> KEIM Lignosil-Verano. Den anførte rækkeevne er vejledende. Rækkeevnen for Lignosil<sup>®</sup>-Verano afhænger af underlagets struktur, beskaffenhed samt påføringsformen, og det er derfor nødvendigt at foretage en prøvestrygning.

### Rengøring af værktøjet:

Værktøj rengøres straks efter brug med vand. Ved pauser stilles værktøjerne i farven eller i vand.



### 5. LEVERINGSFORM

Beholdere a 5 l og 20 l.

### 6. OPBEVARING

KEIM Lignosil-Verano er holdbar i ca. 12 måneder i lukket emballage og ved kølig men frostfri opbevaring. Beskyttes mod 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.

