



TEKNISK DATABLAD

# KEIM LIGNOSIL-HRP-PULVER

## 1. PRODUKTBEKRIVELSE

KEIM Lignosil-HRP er en tokomponent spartelmasse til udspartling af revner og dybere skader i ikke-dimensionsfaste og betinget dimensionsfaste trækomponenter. KEIM Lignosil-HRP er uden kunstige tilsætningsstoffer og består udelukkende af en pulverkompont og en flydende bindemiddelkomponent.

KEIM Lignosil-HRP-Pulver:  
Mineralske fyldstoffer, naturlige fibre

KEIM Lignosil-HRP-Flüssig:  
Special linolie med sikkativ

## 2. ANVENDELSESOMRÅDE

KEIM Lignosil-HRP anvendes til udspartling af sprækker og dybere skader i brædder, bjælker og paneler, f.eks. ved reovering af træhuse og til med enkle midler at opnå glatte flader og ensartet struktur.

## 3. PRODUKTEGENSKABER

- To-komponent spartelmasse
- Træliggende egenskaber
- God sidevedhæftning
- Kan bearbejdes mekanisk
- Hurtigtørrende
- Diffusionsåben

### Sammensætning/oplysning om ingredienser

Densitet: ca. 1,8 g/cm<sup>3</sup>

**Farver:**  
Brun

## 4. FREMGANGSMÅDE

### Forbehandling af underlag:

Underlaget skal være bæredygtigt, helt tørt (træfugtighed under 18 %), rent og støvfrit. Beskadiget træ skal slibes helt ned til det sunde træ. Skader og sprækkede sider skal rengøres grundigt manuelt. Sprækkesiderne skal

grundbehandles en dag inden spartling med Lignosil-HRP-Flüssig.

### Behandling:

Den flydende komponent skal inden anvendelse omrystes og derefter tilsættes pulveret i beholderen. Tilsætning af flydende KEIM Lignosil-HRP må maksimalt være 0,85 kg pr. 4,15 kg pulverformigt KEIM Lignosil-HRP. Komponenterne pulverformigt KEIM Lignosil-HRP og flydende KEIM Lignosil-HRP skal omrøres til en forarbejdningsklar konsistens.

Den færdigblandede KEIM Lignosil-HRP fyldes ind i revnen eller skaden med en spids- eller fladspartel, alt efter revnens bredde og dybde – så vidt muligt uden at der forekommer luftflommer. Udspartlingen skal nå op i samme højde som den omgivende overflade og struktureres med et egnet værktøj eller trykkes med et bræt for at ligne den omgivende overflade.

Ved specielt dybe og brede sprækker anbefaler vi, at der isættes et træstykke af samme træsort som forstærkning (træårene skal ligge i samme retning).

KEIM Lignosil-HRP skal altid overstryges med KEIM Lignosil-Color.

### Håndtering og anvendelse:

Materialet, som skal behandles, samt den omgivende temperatur skal ligge over +8°C. Anvendes kun i tørt vejr. Må ikke påføres i stærkt solskin og ikke på solopvarmet underlag eller i kraftig vind. Efter påføring skal fladerne beskyttes mod hurtig udtørring, vind, regn og stærkt solskin.

### Tørretid:

Ved 20 °C og en relativ luftfugtighed på 65 % kan overfladen bemales efter ca. en uge. Ved en højere relativ luftfugtighed eller en lavere temperatur forlænges tørretiden tilsvarende.

### Forbrug:

Ca. 1,8 kg/dm<sup>3</sup>. Dette forbrug er vejledende. Det nøjagtige forbrug er afhængigt af underlagets beskaffenhed og spartlingsmetoden og kan kun angives efter forsøgsspartling.



### Rengøring af værktøjet:

Med terpentin.

## 5. LEVERINGSFORM

Pulverformigt KEIM Lignosil-HRP: Spand med 4,15 kg

Flydende KEIM Lignosil-HRP: Dåse med 0,85 kg

## 6. OPBEVARING

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

## 7. BORTSKAFFELSE

Pulverformigt KEIM Lignosil-HRP:

EU-affaldskode nr. 01 04 09

Flydende KEIM Lignosil-HRP:

EU-affaldskode nr. 08 04 09

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: 2-1 (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.

