



TEKNISKT DATABLAD

KEIM LIGNOSIL[®]-HRP-PULVER

1. PRODUKTBESKRIVNING

KEIM Lignosil-HRP är en tvåkomponentspackel som används för att fylla ut sprickor och djupare skador i ej dimensionellt och begräsat dimensionellt stabila träkomponenter. KEIM-HRP är fri från konstgjorda tillsatser och består av en pulver- och en bindemedelskomponent.

KEIM Lignosil-HRP-pulver:
Mineraliskt fyllnadsmaterial med naturliga fibrer.

KEIM Lignosil-HRP-flytande (flyssig):
Speciell linolja med sickativ.

2. ANVÄNDNINGSSOMRÅDE

KEIM Lignosil-HRP används för utfyllnad av sprickor och djupare ytskador i brädor, balkar och paneler, t.ex. vid sanering av timmerhus och för att med enkla medel få en felfri yta med enhetlig struktur.

3. PRODUKTEGENSKAPER

- Tvåkomponent spackelmassa
- Träliknande egenskaper
- God vidhäftning från sidan
- Kan användas mekaniskt
- Snabbtorkande
- Diffusionsöppen

Materialspecifikationer:

- Densitet: ca 0,9g/m³

Färgnyans:
Brun.

4. INSTRUKTIONER

Underlag:

Underlaget måste vara bärkraftigt, torrt (träfukt under 18 %) och dammfritt. Skadat trä ska slipas ned till friskt trä. Ytskadade och spruckna sidor ska rengöras grundligt för hand. Spruckna sidor ska grundbehandlas med Lignosil-HRP-flytande en dag före ifyllnaden av sprickorna.

Behandling:

KEIM Den flytande komponenten ska skakas före användning och sedan tillsättas i pulvret i behållaren. Den maximala tillsatsen av KEIM Lignosil-HRP-flytande är 0,85kg till 4,15kg KEIM Lignosil-HRP-pulver. Komponenterna KEIM Lignosil-HRP-pulver och KEIM Lignosil-HRP-flytande ska röras om till en applicerbar konsistens. Den färdigblandade KEIM Lignosil-HRP trycks beroende på sprickans bredd och djup in i skadan resp. sprickan med antingen ett kittjärn eller en spackelspade, om möjligt utan att luftbubblor uppstår. Fyllningen ska komma i jämnhöjd med ytan och struktureras med ett lämpligt verktyg eller tryckas ned med en bräda för en präglad yta. Vid speciellt djupa och breda sprickor rekommenderar vi att använda en torr träbit av samma träslag som förstärkning och sätta den i träfibrens riktning. KEIM Lignosil-HRP ska alltid täckas med KEIM Lignosil-Color.

Bearbetningsförhållanden:

Minst 8°C luft- och underlagstemperatur. Används endast vid torrt väder. Används inte i starkt solsken, på solvärmade underlag eller vid stark vind. Efter appliceringen ska ytorna skyddas mot snabb torkning, vind, regn och starkt solljus.

Torktid:

Vid 20°C och 65 % relativ luftfuktighet kan ytan målas över efter ca en vecka. Vid högre relativ luftfuktighet (Φ) och/eller lägre temperaturer fördröjs torktiden i motsvarande grad.

Förtunning:

Bearbeta materialet oförtunnat. (Vid behov kan förtunning ske med KEIM Special-Fixativ. Tillsatser av främmande medel ska inte göras.

Verktögsrengöring:

Rengöres med terpentinersättning.

5. LEVERANSFORM

Burk KEIM Lignosil-HRP-pulver:
Hink om 4,15 kg.

KEIM Lignosil-HRP-flytande:
Behållare om 0,85 kg.



6. FÖRVARING

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

7. BORTSKAFFELSE

EU-avfalls ID nr 08 01 11.

Endast tömda förpackningar lämnas till återvinning.

8. SÄKERHETSUPPLYSNINGAR

Ytor, som ej ska behandlas, (glas, natursten, keramik, trä osv.) ska skyddas väl. Stänk på ytor, som ej ska behandlas, ska omedelbart lösas upp med vatten och avlägsnas. Skydda ögonen och huden mot stänk. Förvaras oåtkomligt för barn. 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 befriar 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 fråntar 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.

