



TEKNISKT DATABLAD

KEIM LIGNOSIL[®]-VERANO

1. PRODUKTBESKRIVNING

Lignosil-Verano är en silikatisk grålasyr för träkomponenter utomhus. Ytbehandling med KEIM Lignosil-Verano får ytan att se grånad och patinerad ut, som naturträ efter flera års väderpåverkan. KEIM Lignosil-Verano åldras naturligt och anpassas på så sätt till de optiska skillnader som kan uppstå vid ojämn väderpåverkan mellan exponerade och skyddade ytor på obehandlat trä.

Bemärk vänligast: KEIM Lignosil-Verano är en dekorationsytbehandling och utgör varken ett träskydd motsvarande DIN 68800 eller en behandling motsvarande DIN EN 927.

2. ANVÄNDNINGSSOMRÅDE

Silikatlasyr grålasyr i KEIM Lignosil-systemet. För ytdesign av ej dimensionellt och begränsat dimensionellt stabila träkomponenter utomhus, främst med sågad yta.

3. PRODUKTEGENSKAPER

- Simulerar en grånad och patinerad träyta
- Biocidfri
- Stabil i färgtonen, ljusäkta
- Matt, naturlig optik
- God vidhäftning
- Inte filmbildande
- Diffusionsöppen
- Mycket ekonomisk
- Klibbar inte
- Mycket snabbtorkande

Materialspecifikationer

- Densitet: 1,1 – 1,2/cm³
- Ångdiffusionsmotstånd: S_d <0,02m
(DIN EN ISO 12572, Wet-Cup)
- Inget vattenskydd enl DIN EN 927-2

Färgnyans

På förfrågan

4. INSTRUKTIONER

Underlaget

Underlaget måste vara bärkraftigt, torrt (träfukt under 18%), rent och fritt från lösa partiklar, damm, olja och andra separerande ämnen.

Behandling:

KEIM Lignosil-Verano kan beroende på önskat utseende appliceras antingen i ett eller två skikt. Bearbetning med pensel, roller, airless sprutenhet eller med industriella behandlingsmetoder. Mekaniska skador ska repareras med originalmaterialet.

OBS: Vilken färgeffekt Lignosil-Verano ger beror på trätypen, underlagets egenskaper samt appliceringssättet, och kan endast fastställas genom att måla på en provyta. Vid användning av vattenbaserade produkter på trä kan missfärgningar uppstå genom färgande träämnen.

Användningsvillkor:

Underlags- och lufttemperatur vid påföring och torktid >5°C. Applicera endast i torrväder. Bör ej påföras vid direkt solljus eller på av solljusuppvärmda underlag. Skydda den målade ytan mot snabbtorkning, direkt solljus, vind och regn även under torktid.

Torktid:

Vid 23°C och 50% relativ luftfuktighet är ytan dammtorr efter ca 4 timmar. Vid högre relativ luftfuktighet eller lägre temperaturer förlängs torktiden i motsvarande grad.

Förbruk:

Vid strykning i ett lager: ca 0,1–0,2 l/m² KEIM Lignosil-Verano. Den angivna förbrukningen är ett riktvärde. Exakt förbrukning beror på strukturen, underlagets egenskaper samt appliceringssätt. Tillfredställande förbrukningsvärden kan endast beräknas vid provmålning på själva objektet.

Verktögsrengöring:

Med vatten

5. LEVERANSFORM

Burk 1-, 2,5-, 5- eller 20L.

6. FÖRVARING

I obruten förpackning på torrt, kyligt, men frostfritt, ställe hållbart i ca 6 månader. Skyddas mot värme och direkt solljus.



7. BORTSKAFFELSE

EU-avfallskod nr 08 07 12.

Endast helt tömda förpackningar ska lämnas in för 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 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.

