



TEKNISKT DATABLAD

KEIM DESIGN-LASUR

1. PRODUKTBESKRIVNING

Bruksfärdigt lasyrkoncentrat, baserat på solsilikat enligt DIN 1062-1. Används i kombination med KEIM Design-Base och KEIM Design-Fixativ för att skapa laseringar med en utpräglad mineralisk karaktär. KEIM Design-Lasur uppfyller också kraven för DIN 18 363, 2.4.1, silikatfärg.

1. ANVÄNDNINGSSOMRÅDE

Kan användas både inom- och utomhus på KEIM silikatfärg.

3. PRODUKTEGENSKAPER

De mest olikartade transparens-effekterna kan åstadkommas med två eller tre lager KEIM Design-Lasur i valfritt blandningsförhållande med KEIM Design-Base och/eller KEIM Design-Fixativ. Transparens och färgdjup beror på vald färgton och förtunningsgrad. Genom att använda KEIM Design-Base får lasyren en bättre arbetskonsistens, minskad sedimentering och en längre öppentid.

Ytor som har behandlats med KEIM Design-Lasur-system är:

- Absolut ljusäkta
- Väderbeständig
- Motståndskraftiga mot miljöpåverkan
- Mineraliskt matt

Materialspecifikationer:

- Densitet: 1,2–1,3 g/cm³
- Ångdiffusionsmotstånd: $S_d < 0,01m$
- Färgpigmentens ljusfasthet: A1

Färgnyanser:

Vit samt kulörer enligt färgkarta KEIM EXCLUSIV, KEIM AVANTGARDE och i monokroma färgtonerna D9001-D9012 (inom- och utomhus), D9018-D9020 (endast inomhus). KEIM DESIGN-LASUR är även tillgängliga i metallfärgstoner D1001 "Guld",

D1002 "Silver", D1003 "Koppar" och D1004 "Lavaröd" (endast utomhus).

4. INSTRUKTIONER

Underlaget:

Underlaget ska vara torrt, rent, damm- och fettfritt samt absorberande. Vidhäftningsreducerade beläggningar och dåliga vidhäftande och lösa partier tas bort. För idealiskt och homogent underlag rekommenderas underlaget förberedas med två lager silikatfärg (helst med pensel).

Lasyrmålning:

För laserande strykningar, blanda KEIM Design-Lasur företrädesvis med KEIM Design-Base till den önskade lasyreffekten.

Detta kan göras i samtliga blandningsförhållanden. Blandningsförhållande från 1:5 upp till 1:20 har testats (Design-Lasur och Design-bas).

För högtransparenta lasyrer och för lasyrer med tonfärg rekommenderas förtunning med KEIM Design-Fixativ.

Lasyrblandningen ska röras om ordentligt före och under arbetet. Vatten eller andra ämnen får inte tillsättas. Lasyrblandningen appliceras korsvis med en lasyrpensel (t.ex. den ovala KEIM lasyrborsten). Det är viktigt att arbeta snabbt vått-i-vått och hålla skarven våt.

Notering:

Komponenterna i Design-Lasur-systemet, KEIM Design-Lasur, KEIM Design-Base och KEIM Design-Fixativ, kan blandas i valfritt förhållande. KEIM Design-Base ger en fin transparens och en idealisk appliceringskonsistens och skiktjocklek. KEIM Design-Fixativ åstadkommer en högtransparent lasyr med briljanta färger och tunn skiktjocklek.

Användningsvillkor:

Luft- och underlagstemperatur: > 5°C upp till max. 30°C.

Applicera endast på torra ytor och i torrt väder. Applicera inte i direkt solljus, på solvarma underlag eller i stark vind. Efter applicering måste ytorna skyddas mot regn, vind och direkt solljus.



Torktid:

Ca 12h mellan färgstrykningar.

Förbruk:

Beroende på förtunningsgrad och skikt:

Ca 100 ml/m² bruksfärdig blandning av Design-Lasur och Design-Base.

Ca 50 ml/m² bruksfärdig blandning av Design-Lasur och Design-Fixativ.

Den angivna förbrukningsmängd är ett riktvärde och är beroende av önskad transparens-effekt, appliceringsmetod och underlagets skick. Den verkliga åtgången kan endast fastställas genom provstrykning på själva objektet.

Verktygsrengöring:

Rengöres med rent vatten direkt efter användning.

5. LEVERANSFORM

Behållare med 1-,5- och 15 liter.

6. FÖRVARING

I obruten förpackning på kyligt men frostfritt ställe, hållbart i ca 12 månader.

Viktigt! Produktrester från brutna förpackningar ska hållas över i mindre burkar för så lågt luftinnehåll i burken som möjligt.

7. BORTSKAFFELSE

EU-avfalls ID nr 08 01 12.

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 ögon och hud 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 främtar 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.