



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.

2. Användningsområde

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
- Väderbeständiga
- Motståndskraftiga mot miljöpåverkan
- Mineraliskt matta

Materialegenskaper

Densitet:	1,2 – 1,3g/cm ³
Ångdiffusionsmotstånd:	$s_d < 0,01 \text{ m}$
Färgpigmentens ljusfasthet:	B1

Färgton

Enligt KEIM Palette Exclusiv, Avantgarde och i monochrome tonerna D9001-D9012 (inomhus och utomhus), D9018-D9020 (endast inomhus) och D1001 (guld), D1002 (silver), D1003 (koppar) och D1004 (lavaröd).

4. Instruktioner

Förberedelse av underlag

Underlaget måste vara torrt och fritt från damm och smuts, samt ha bra sugförmåga. Lösa partiklar, smuts och gamla färglager med dålig vidhäftning måste tas bort. För att få en homogen bas med idealisk sugförmåga bör underlaget vara förberett med två lager silikatfärg (helst med borste).

Lasymålning

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. För högtransparenta lasyrer och för lasyrer med fullfärg 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 lasyrborste (t.ex. den ovala KEIM lasyrborsten). Det är viktigt att arbeta snabbt vått-i-vått och hålla skarven våt.

Anmärkning

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.

Torktider

Torktiden mellan strykningarna är ca 24 timmar.

Förbrukning

Beroende på förtunningsgrad och skikt: Ca 100 ml/m² bruksfärdig blandning av Design-Lasur och Design-Fixativ. Ca. 50 ml/m² bruksfärdig blandning av Design-Lasur och Design-Base. Den förbrukningsmängd som anges 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.

Verktögsrengöring

Rengöres med vatten direkt efter användning.

5. Leveransform

Burk 1 liter, 5 liter och 15 liter

6. Förvaring

Lagringstiden är ca 12 månader i slutet förpackning i ett kallt men frostfritt utrymme. Förslut alltid öppnade behållare ordentligt. Skyddas mot värme och direkt solljus.

7. Märkningsregler

Krävs ej.

8. Transportmärkning

Krävs ej.

9. Bortskaffelse

EU-avfallskod nr 08 01 12

Burken skall tömmas från ev. rester före återvinning.

10. Säkerhetsupplysningar

Färgen har etsande genskaper. 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.

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.

Februari 2010.