



1. Productomschrijving

KEIM Restauro-Lasur is een gebruiksklare, dunlagige verf (beits) op basis van sol-silicaat, speciaal ontwikkeld voor het lazuren van natuursteen. KEIM Restauro-Lasur is waterafwijzend en voldoet aan de eisen volgens DIN 18363, 2.4.1.

2. Toepassingsgebied

KEIM Restauro-Lasur en KEIM Restauro-Fixatief worden bij uitstek toegepast voor de gekleurde lazuurbehandeling van zandsteenoppervlakken, bijv. het aankleuren van reparatieplekken in natuursteen. KEIM Restauro-Lasur en KEIM Restauro-Fixatief kunnen onderling in elke mengverhouding worden gemengd, naar gelang het gewenste gekleurde lazureffect. Slecht zuigende ondergronden dienen te worden voorgestreekt met KEIM Speciaalfixatief.

3. Producteigenschappen

Technische Kenmerken

- soortelijk gewicht : 1,15 g/cm³
- dampdiffusieweerstand : $sd \leq 0,01$ m

Kleuren

Volgens de KEIM natuursteenwaaier en volgens KEIM waaier exclusief.

4. Verwerkingsinstructies

Ondergrond

De minerale ondergrond dient droog en stofvrij te zijn. Slecht hechtende oude verflagen dienen te worden verwijderd.

Voorfixatie

Sterk zuigende of verzandende ondergronden dienen te worden voorgefixeerd met onverdunde KEIM Restauro-Fixatief.

Applicatie

Kan uitsluitend met blokwitter of HVLP apparatuur verwerkt worden.

Lazuurlagen

Voor buitentoepassingen is vanwege de eisen met betrekking tot de weersbestendigheid een 2-laags lazuur systeem vereist. Wordt een bijzondertransparant effect gewenst, dan is een éénmalige lazuurlaag mogelijk, indien de ondergrond is voorgefixeerd met de

de kleurloze KEIM Restauro-Fixatief.

Grondlaag

De lazuur grondlaag dient in het algemeen sterk verdund te worden opgebracht.

De verdunning geschiedt in de verhouding 1:1 tot 1:20 met KEIM Restauro-Fixatief, KEIM Speciaal-Fixatief of KEIM Design Base, afhankelijk van het gewenste resultaat.

Eindlaag

De lazuur eindlaag kan onverdund met KEIM Restauro-Lasur of naar gelang het gewenste lazuur effect verdund met KEIM Restauro-Fixatief, KEIM Speciaal-Fixatief of KEIM Design Base worden aangebracht.

Verbruik

Voorfixatie: ca. 0,2 ltr/m²

Voor een 2-laags Lazuur systeem:

- 0,1 – 0,2 ltr/m² KEIM Restauro-Lasur en
- 0,1 – 0,4 ltr/m² KEIM Restauro-Fixatief

De opgegeven verbruiken zijn richtwaarden. Het exacte verbruik kan uitsluitend middels een proefvlak worden vastgesteld.

Aanvullende bescherming tegen vocht

Voor bij een dunlagig lazuur systeem kunnen Aanvullende beschermingsmaatregelen nodig zijn bij vlakken met een sterke waterbelasting of ter bescherming van vochtgevoelige ondergronden. In een dergelijk geval wordt een hydrofobering met KEIM Silanprimer en Verdunning met Keim Special-Fixatief aanbevolen.

Droogtijden

Tussen voorfixatie van de ondergrond en de lazuur grondlaag een droogtijd van minimaal 12 uur aanhouden, tussen de eerste en de tweede laag een standtijd van 24 uur. Bij gebruik van de KEIM Silanprimer de eerste lazuurlaag nat in nat, dan wel binnen 4 uur aanbrengen.

Een hydrofoberingssysteem aanbrengen na het Restauro systeem is niet aan te bevelen.

Omgevingscondities

Omgeving- en ondergrondtemperatuur > +5°C, relatieve vochtigheid max. 80 %. Alleen bij droog weer en niet bij directe zonbelasting of op sterk opgewarmde ondergronden verwerken. Natte verflagen beschermen tegen direct zonlicht, harde wind en regenval.



Reiniging van Gereedschap

Direct na gebruik met water reinigen.

5. Verpakking

1, 5 en 15 liter verpakking.

6. Opslag

KEIM Restauro-Lasur is 12 maanden houdbaar in gesloten verpakking, mits koel maar vorstvrijopgeslagen. Tegen hitte en directe zonbelasting beschermen.

7. Gevarencodering

Niet van toepassing

8. Transport codering

Niet van toepassing.

9. Afval

EG- Afvalstoffenbesluit Nr. 08 01 12. Uitsluitend lege ingedroogde verpakking ter recycling aanbieden.

10. Veiligheidsvoorschriften

Niet te behandelen oppervlakken (zoals glas, natuursteen, keramiek, hout etc.) door juiste voorzorgsmaatregelen beschermen. Spetters op omliggende oppervlakken en vloer direct met veel water oplossen en verwijderen.

Ogen tegen spetters beschermen.

Verf buiten het bereik van kinderen bewaren.

In geval van twijfel over de ondergrond en/of de verwerking, raadpleeg onze adviseur. De door ons gegeven adviezen en werkmethoden worden gegeven in functie van de laatste ontwikkelingen van onze producten. Wij garanderen de kwaliteit van onze producten, maar kunnen geen aansprakelijkheid aanvaarden in verband met de verwerking ervan.

Wij leveren uitsluitend volgens de algemene verkoopvoorwaarden (VVVF).

