TECHNISCH INFORMATIEBLAD

KEIM RESTAURO®-LASUR

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 lazuureffect. Slecht zuigende ondergronden dienen te worden voorgestreken met KEIM Speciaalfixatief.

3. PRODUCTEIGENSCHAPPEN

Technische kenmerken
- soortelijk gewicht : 1,2 – 1,3 g/cm³
- dampdiffusieweerstand : $s_d \leq 0{,}01$ 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 met betrekking tot de weersbestendigheid een 2-laags lazuursysteem vereist. Wordt een bijzonder transparant effect gewenst, dan is een éénmalige lazuurlaag mogelijk, indien de ondergrond is voorgefixeerd met 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 of KEIM Speciaal-Fixatief worden aangebracht.

Verbruik
Voorfixatie: ca. 0,2 l /m²

Voor een 2-laags Lazuur systeem
- 0,1 – 0,2 l/m² KEIM Restauro-Lasur en
- 0,1 – 0,4 l/m² KEIM Restauro-Fixatief

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

Aanvullende bescherming tegen vocht
Vooral bij een dunlagig lazuursysteem kunnen aanvullende beschermings-maatregelen 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 Speciaal-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 l en 15 l verpakking.

6. OPSLAG

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

7. AFVAL

EG- Afvalstoffenbesluit Nr. 08 01 12.

Uitsluitend lege ingedroogde verpakking ter recycling aanbieden.

8. VEILIGHEIDSVOORSCHRIFTEN

Gisbau produktcode / Giscode: M-SK 01

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.

NB: Het EG-veiligheidsblad in acht nemen.

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).

KEIM NEDERLAND BV
Dukdalfweg 26 /1332 BM Almere 5.1, 2, e
Postbus 1062 / 1300 BB Almere
www.keim.nl / info@keim.nl

Legenda toegepaste uitzonderingsgrondslagen

In dit document zijn gegevens definitief geanonimiseerd op grond van:

Wet	Artikel	Omschrijving	Pagina's
Wet open overheid	Art. 5.1 lid 2 sub e	De eerbiediging van de persoonlijke levenssfeer	2