satine
satine.com

TECHNISCH BLAD

# METALLIC LAZUREN

## SAMENSTELLING

De Lazuren met metaaleffect (goud, zilver, koper en brons) en in de kleuren zwart en parel werken als een **afdichtmiddel op waterbasis** dat wordt aangebracht op oppervlakken van poreuze materialen om ze te beschermen tegen het binnendringen van water, opgeloste zouten en olievlekken.

## GEBRUIK

De Lazuren hechten perfect op elke bouwondergrond: mortels, beton, natuursteen, keramiek, vezelcement enz., en vooral op het assortiment SATINE-mortels.

## EIGENSCHAPPEN

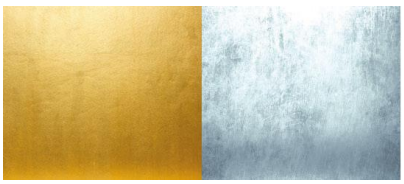
Sterke vermindering van de wateropname van de behandelde materialen en bijgevolg:

- Behoudt de natuurlijke kleur en de afwerking van het oppervlak.
- De behandelde oppervlakken zijn volledig veilig voor contact met voedingsmiddelen.
- Minimale gevoeligheid voor vorst-dooicycli.

**BELANGRIJK:** vanwege het alkalische karakter moeten de materialen die voor opslag en hantering worden gebruikt geschikt zijn voor alkalische producten; vermijd aluminium of lichtmetaallegeringen. Aanbrengen op aluminium kozijnen, hout en beslag van lichte legeringen moet worden vermeden.

## GEBRUIKSAANWIJZING

- Het hele oppervlak ruim bedekken (met spaan, roller, spons enz.).
- Het product **minstens 1 uur** laten intrekken.
- Het teveel verwijderen met een droge poetsdoek of met een machinaal vilten schijf.
- Gebruik water om het gereedschap te reinigen.



## LEVERINGSVORM

In verpakkingen van 5 L. Bewaren in de originele gesloten verpakking, bij temperaturen tussen **-20 en +30 °C**. Na opening van de verpakking moet het volledige product worden gebruikt.

## ALGEMENE AANBEVELINGEN

- Het oppervlak moet schoon, stevig, stofvrij en vrij van slecht hechtende delen zijn.
- De oppervlakken moeten vóór het aanbrengen volledig droog zijn.
- Op vers cement minimaal **3 dagen** laten uitharden.
- Het behandelde oppervlak moet gedurende minimaal **24 uur** ongestoord blijven (regen, vorst, condensatie).
- Contact met vocht vermijden gedurende de volgende **15 uur**.
- Gebruik voor het reinigen van de afgedichte oppervlakken pH-neutrale reinigingsmiddelen opgelost in lauw water.

Deze informatie komt overeen met de huidige stand van onze kennis en geeft informatie over onze producten en hun toepassingsmogelijkheden. Het doel ervan is dan ook niet om bepaalde eigenschappen van de producten of hun geschiktheid voor een specifieke toepassing te garanderen. Eventueel bestaande industriële eigendomsrechten moeten worden gerespecteerd. De kwaliteitscontroleparameters worden vermeld in het specificatieblad van elk product.

**SATINESTONE** - Polígono Industrial Carabona - C/ Coure nº 16, 18 en 20 - 12530 Burriana - Castellón – SPANJE Tel. +34 692 100 100 / +34 969 100 100 E-mail: info@satine.es

## KENMERKEN

| Kenmerk | Waarde |
|---|---|
| **Kleur** | Metallic: goud, zilver, koper, brons. Kleuren: zwart en parel. Andere kleur mogelijk |
| **Rendement** | 50 ml/$m^2$ product (afhankelijk van de ondergrond) |
| **Aanraakdroog (20 °C)** | > 12 u |
| **Penetratiediepte** | Afhankelijk van de porositeit van het materiaal en de weersomstandigheden |
| **Samenstelling** | Waterige emulsie op waterbasis |
| **Dichtheid** | ca. 0,78 g/$cm^3$ |
| **Uiterlijk** | Concentraat |
| **Vlampunt** | 100 °C |
| **Vorstbestendigheid** | — |

## TECHNISCHE KENMERKEN VAN HET BINDMIDDEL

| Kenmerk | Waarde |
|---|---|
| **Vaste-stofgehalte (DIN ISO 1625; 1 u; 105 °C)** | 60 ± 1 % |
| **Viscositeit (DIN EN ISO 2555; spindel 3; 20 $min^{-1}$; 23 °C)** | 3000 ± 1000 mPa·s |
| **pH-waarde (DIN ISO 976)** | 8 ± 1 |
| **Deeltjesgrootte (dispersie)** | Ca. 0,5 µm |
| **Minimale filmvormingstemperatuur, MFT (DIN ISO 2115)** | Ca. 0 °C |
| **Dichtheid (ISO 8962)** | Ca. 1 g/$cm^3$ |
| **Film*: uiterlijk** | Bijna helder, zeer kleverig |
| **Glasovergangstemperatuur Tg (DIN 53 765; DSC; verwarmingssnelheid 10 K/min)** | Onder -65 °C |

* Film gedroogd in standaardklimaat van 23 °C en 50 % relatieve vochtigheid (DIN EN 23 270).
**Overige gegevens:** deze gegevens dienen voor een betere karakterisering van het product. Ze worden niet regelmatig bepaald en maken geen deel uit van de specificatie.

Deze informatie komt overeen met de huidige stand van onze kennis en geeft informatie over onze producten en hun toepassingsmogelijkheden. Het doel ervan is dan ook niet om bepaalde eigenschappen van de producten of hun geschiktheid voor een specifieke toepassing te garanderen. Eventueel bestaande industriële eigendomsrechten moeten worden gerespecteerd. De kwaliteitscontroleparameters worden vermeld in het specificatieblad van elk product.

**SATINESTONE** - Polígono Industrial Carabona - C/ Coure nº 16, 18 en 20 - 12530 Burriana - Castellón – SPANJE Tel. +34 692 100 100 / +34 969 100 100 E-mail: info@satine.es