

# Histolith® Sol-Silikat-Fixativ

Voorstrijk- en verdunningsmiddel op basis van Sol-silicaat

## Materiaal

Toepassing

Histolith® Sol-Silikat-Fixativ wordt gebruikt als:  
Voorstrijkmiddel voor het verstevigen en egaliseren van sterk of ongelijkmatig zuigende ondergronden,  
Verdunningsmiddel voor Histolith® Sol-Silikatfarben.

Eigenschappen

- verstevigt de ondergrond
- dringt diep in de ondergrond
- hoog waterdampdoorlatend
- CO<sub>2</sub>-doorlatend
- oplosmiddelvrij

Materiaalbasis

Hoogwaardig alkali-waterglas, silicagel en organische toeslagstoffen.

Verpakking

10 l

Opslag

Koel, maar vorstvrij.

Technische eigenschappen

- Soortelijke massa: ca. 1,1 g/cm<sup>3</sup>

Toepassing conform  
technisch informatieblad nr. 606

binnen 1	binnen 2	binnen 3	buiten 1	buiten 2
+	+	+	+	+
(-) niet geschikt / (○) deels geschikt / (+) geschikt				



## Verwerking

<p>Geschikte ondergronden</p> <p>Vorbereiding van de ondergrond</p>	<p>De ondergrond moet draagkrachtig, schoon, droog, zuigend en vrij zijn van stoffen die de hechting verminderen.</p> <p><b>Nieuwe pleisters van de mortelgroepen Plc, PII en PIII:</b> Droogtijden van nieuwe pleisters vóór het aanbrengen van een verflaag in acht nemen. Bij de mortelgroep PI minstens 4 weken, bij de mortelgroepen PII en PIII minstens 2 weken wachten. Sinterhuid verwijderen met Histolith® Fluat.</p> <p><b>Oude, onbehandelde pleisters en minerale verflagen:</b> Oppervlakte goed reinigen. Slecht hechtende, niet draagkrachtige lagen verwijderen.</p>
<p>Verwerkingsmethode</p> <p>Verdunnen</p> <p>Verbruik</p>	<p><b>Reparatie pleisterwerk:</b> Reparaties uitvoeren in dezelfde hardheid en structuur van de oude pleisterlaag. Na drogen de reparatie fluateren met Histolith® Fluat en na spoelen met schoon water.</p> <p><b>Oppervlakken met schimmel en mos- of algenaangroei:</b> Schimmel-, mos- of algenaangroei verwijderen en behandelen met een mos-/algendodend preparaat volgens voorschrift.</p> <p><b>Bakstenen metselwerk:</b> Uitsluitend zuigend bakstenen metselwerk is geschikt. Oppervlak goed reinigen, poederende lagen verwijderen. Slecht voegwerk herstellen.</p> <p>Histolith® Sol-Silikat-Fixativ aanbrengen met een borstel en goed in de ondergrond wrijven.</p> <p>Histolith® Sol-Silikat-Fixativ 2 : 1 tot 1 : 1 met water verdunnen, afhankelijk van de zuiging van de ondergrond.</p> <p>Ca. 5 - 10 m<sup>2</sup>/l per laag. Het verbruik is afhankelijk van de aard van de ondergrond en de oppervlaktestructuur. Nauwkeurig verbruik vaststellen door een proef op het object.</p>
<p>Verwerkingsomstandigheden</p> <p>Droogtijd</p>	<p>Minimaal 8 °C voor ondergrond en omgeving tijdens verwerking en droogfase.</p> <p>Bij 20 °C. en 65% relatieve luchtvochtigheid na 12 uur over te schilderen. Lagere temperaturen en een hogere relatieve luchtvochtigheid verlengen de droogtijd.</p>
<p>Reinigen gereedschap</p> <p>Opmerkingen</p>	<p>Direct na gebruik met water reinigen.</p> <p>Niet verwerken bij een hoge luchtvochtigheid, directe bestraling door de zon, bij regen, mist of sterke wind. Voorzichtig bij kans op nachtvorst. Niet geschikt zijn ondergronden met zoutuitbloeiingen, lakverflagen, kunststof en hout. Niet geschikt voor horizontale vlakken waarop water blijft staan. Op vlakken met weinig afschot moet een goede waterafvoer aanwezig zijn.</p> <p><b>Voorzorgsmaatregelen:</b> Omgeving van de te behandelen oppervlakken zorgvuldig afdekken; vooral glas, keramiek, lakwerk, straatstenen, natuursteen en metalen. Spatten onmiddellijk afspoelen met veel water.</p>

## Verwijzingen

Veiligheidsvoorschriften (stand conform laatste uitgave)

### Conform EU-richtlijn

#### Uitsluitend voor professioneel gebruik

Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.

Buiten bereik van kinderen houden.

Ogen en huid tegen verfspatten beschermen.

Bij spuitapplicatie damp en spuitnevel niet inademen.

Bij aanraking met de ogen of huid onmiddellijk met overvloedig water afspoelen en deskundig medisch advies inwinnen.

Afval niet in de gootsteen werpen.

Omgeving van te schilderen oppervlakken zorgvuldig afdekken. Verfspatten op lak, glas, keramiek, metaal, natuursteen direct wegwassen.

Tijdens het schuren stoffilter P2 gebruiken. Spuitnevel niet inademen.

Materiaalresten laten opdrogen en met de verpakking via de daarvoor geëigende kanalen afvoeren.

De grenswaarde van dit product (cat. A/h) is 30 g/l (2010). Dit product bevat < 1 g/l VOS.

M-SK01

#### DAW Belgium B.V.

Tél.: (+32) (0)11 60 56 30

Fax: (+32) (0)11 52 56 07

E-mail: [info-tech@daw.be](mailto:info-tech@daw.be)

[www.caparol.be](http://www.caparol.be)

Afval

EU-grenswaarde VOS

Productcode

Servicecentrum