

# Alsicolor Si

Buitenmuurverf op basis van dispersie-silicaat voor het schilderen van minerale ondergronden.



## Toepassing

Buitenmuurverf op basis van dispersie-silicaat voor het schilderen van minerale- en silicaathoudende sierpleisters. Hoog waterdampdoorlatend. Niet geschikt voor het schilderen van kunsthars-sierpleisters en dispersieverflagen.

## Producteigenschappen

- Uitermate goed geschikt voor het schilderen van gebouwen van monumentenzorg
- Zeer goed waterdampdoorlatend volgens DIN EN 1062
- Bestand tegen weersinvloeden
- Geeft een mat oppervlak
- Dekt uitstekend
- Natuurlijke bescherming tegen mos- en algaengroei
- Alkalisch (pH-waarde ca. 10,9)
- Ook te verwerken met airless-spuitapparatuur

## Technische gegevens

Type bindmiddel	Kaliwaterglas Acrylaat-dispersie
Kleurstabiliteit volgens BFS nr. 26	Klasse B Pigmentgroep 1 (bij alle met een * gekenmerkte kleuren van het Alsecco-Creativ-Color-Systeem 2.0) Pigmentgroep 2 en 3 (bij alle niet gekenmerkte kleuren)
Soortelijke massa	Ca. 1,5 g/cm <sup>3</sup>
Waterdoorlatend	W: ≤ 0,2 kg/(m <sup>2</sup> h <sup>1/2</sup> ) volgens DIN EN 1062 Klasse W <sub>2</sub> volgens DIN EN 1062
Diffusieëquivalent luchtdoortocht	s <sub>d</sub> : ca. 0,03 m volgens DIN EN ISO 7783 Klasse V <sub>1</sub> (hoog) volgens DIN EN 1062
Dekking	Ca. 98 %

## Verwerkingsgegevens

Vorbereidende werkzaamheden	Vensterbanken, waterslagen, etc. afplakken. Glas, keramiek, tegels, natuursteen, lakwerk, beitswerk en geëloxeerde oppervlakken goed afdekken. Verfspatten direct met water verwijderen.
Voorbehandeling ondergrond	De ondergrond moet draagkrachtig, glad, schoon, droog en vrij zijn van stoffen die de hechting verminderen.

Sterk zuigende minerale ondergronden voorstrijken met Imprägniergrund Si.

Aanmaken materiaal	Product is klaar voor gebruik. Indien nodig met max. 3 % water op de juiste dikte te brengen.
Verwerking	Alsicolor Si in minimaal twee lagen aanbrengen met kwast of verfröller. Verwerking met spuitapparatuur is mogelijk.
Verbruik	Ca. 150 – 250 ml/m <sup>2</sup> per laag. Nauwkeurig verbruik vaststellen door een proef op het object.
Verwerkingsomstandigheden	Tijdens de verwerking en droogfase mag de temperatuur niet lager zijn dan 8 °C.
Droogtijd	Ca. 2 - 6 uur. De droogtijd is afhankelijk van temperatuur en luchtvochtigheid. Bij gunstige omstandigheden is de droogtijd korter, bij ongunstige omstandigheden langer.
Reinigen gereedschap	Direct na gebruik met water reinigen.

### Opslag

Koel en vorstvrij bewaren. Ingesloten, originele verpakking minimaal 6 maanden houdbaar.

### Te leveren in

Kleur	Wit en kleur.
Verpakking	Emmer van ca. 15 liter



## Aanvullende gegevens

### Let op!

Dit product is op een hoog kwaliteitsniveau samengesteld. Des ondanks kan bij de aanwezigheid van micro-organisme toch een aanslag ontstaan. Vraag in twijfelgevallen vooraf om advies bij Alsecco Nederland.

### Veiligheidsvoorschriften

#### **Uitsluitend bedoeld voor professioneel gebruik.**

Bevat 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on en 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on.  
Kan een allergische reactie veroorzaken.

Voor actuele informatie raadpleeg het meest actuele veiligheidsinformatieblad.

### Transport

Het product is geen gevarengoed.

### Giscode

M-SF01 1K Silicaatverf.

### Afval

Inhoud/verpakking afvoeren volgens lokale regelgeving.

### EU-grenswaarde VOS

Dit product (cat. A/c) bevat volgens de richtlijn 2004/42/EG max. 40 g/l VOS.

### Technisch advies

Alle in de praktijk voorkomende ondergronden en de behandeling daarvan kunnen niet in dit technisch informatieblad worden opgenomen. Moeten ondergronden behandeld worden die niet in deze TI worden vermeld, vraag dan een objectgericht advies aan. Wij adviseren u graag.

## ALSECCO NEDERLAND

Koperslager 2  
NL-3861 SJ Nijkerk  
Tel. +31 (0)33-2475000  
Fax. +31 (0)33-2451833  
[www.alsecco.nl](http://www.alsecco.nl)  
[info@alsecco.nl](mailto:info@alsecco.nl)

Deze **Technische Informatie** werd samengesteld op basis van de laatste stand in de techniek en onze ervaring. Gezien de grote verscheidenheid aan ondergronden en objectomstandigheden aanvaarden wij op grond van de inhoud van deze Technische Informatie geen enkele aansprakelijkheid. De koper/gebruiker is dan ook niet ontheven van de verantwoordelijkheid om onze materialen deskundig te laten beoordelen op hun geschiktheid voor een bepaalde ondergrond in haar specifieke omstandigheden. Bij het verschijnen van een nieuwe editie van deze Technische Informatie verliest deze uitgave haar geldigheid.

**Technisch advies:** In een informatieblad als dit kunnen niet alle eventueel voorkomende technische problemen met hun oplossingen aan de orde komen. Voor moeilijke gevallen kunt u contact opnemen met de accountmanager van alsecco in uw regio, die u gedetailleerd en objectgericht kan adviseren.

