# Silicaat Gevelverf

Technisch informatieblad

5l / Artikelnr.021064 / EAN 4016215021064
10l / Artikelnr.021071 / EAN 4016215021071




Deze hoogwaardige silicaatgevelverf is ideaal voor minerale ondergronden en onderscheidt zich door een zeer hoog dekkingsvermogen en een matte uitstraling. De verf bevat geen conserveermiddelen, is weerbestendig en UV-bestendig. Dankzij de hoge diffusieopenheid blijft de gevel ademend en duurzaam beschermd – voor duurzame, goed onderhouden buitenoppervlakken.

- Conserveringsmiddelvrije dispersiesilicaatverf volgens DIN 18363
- voor minerale ondergronden
- Zeer hoge opaciteit
- Weerbestendig en UV-stabiel
- Zeer hoge waterdampdoorlaatbaarheid
- Glansgraad mat
- airless spuitbaar
- 1 liter voor ca. 6 m² voor één laag op een gladde ondergrond

## Toepassingsgebied

Dispersiesilicaat gevelverf volgens DIN 18363 voor bijzonder waterdampdoorlatende coatings

## Voorbereiding

Voor alle minerale ondergronden van beton, cement- en kalkpleister, metselwerk, vezelcementplaten. Ook voor hechtkalk, minerale en silicaatkoude coatings. De ondergrond moet droog, schoon, gezond, absorberend en vrij van stof en vet zijn. Ondergronden die niet kunnen worden geconsolideerd of onvoldoende hechten, moeten volledig worden verwijderd. Sterk zuigende, schurende en krijtende ondergronden voorstrijken met baufan Silicaat Fixatief. Bij twijfel een proeflaag aanbrengen. Repareer scheuren, gaten en oneffenheden met een geschikt baufan egalisatiemiddel (bijv. baufan buitenplamuur).

## Verwerking

Goed roeren voor gebruik (de verf kan thixotroop en dik zijn) en aanbrengen met een roller, kwast, penseel, platte kwast of geschikte spuitapparatuur. De verf kan worden aangepast aan een werkbare consistentie met max. 10 % baufan Silicaat Fixatief. Twee lagen zijn noodzakelijk. Bij grotere oppervlakken nat-in-nat werken om opeenhoping te voorkomen. Gereedschap direct na gebruik met water reinigen. Droogtijd: ca. 8 uur onder normale omstandigheden (+20 °C, 65% relatieve luchtvochtigheid, matig zuigende ondergrond); langere droogtijd bij ongunstige omstandigheden. Aankleuren: Met maximaal 3% universele kleurconcentraten (LW oxide soorten) Aanwijzingen voor airless spuitapplicatie: Spuithoek: 50° Spuitkop: 0,023 - 0,027 Spuitdruk: 120 - 180 bar

## Verbruik

Gladde oppervlakken/fijne gipskorrel → vanaf 150 ml/m² Bepaal de exacte verbruikshoeveelheid door een testlaag aan te brengen op het object.

## Opslag

Bewaar de verpakking goed afgesloten op een koele maar vorstvrije plaats. Ongeopend en goed bewaard minstens houdbaar tot: zie etiket charge.

## Opmerkingen

Verwerkingstemperatuur: +5 °C tot +30 °C voor materiaal, circulatielucht en ondergrond Te schilderen oppervlakken niet afdekken. Buiten bereik van kinderen houden. Zorg voor voldoende ventilatie tijdens het aanbrengen en drogen. Spuitnevel



Baufan Bauchemie Leipzig GmbH ■ Ludwig-Hupfeld-Straße 19 ■ 04178 Leipzig ■ Telefoon +49 (0)341 44655-0 ■ E-mail info@baufan.de ■ www.baufan.com

**Tip:**
Alle informatie en gegevens in dit gegevensblad zijn gebaseerd op onze praktijkervaring en laboratoriumtests en weerspiegelen de huidige stand van de techniek. Ze zijn echter alleen bedoeld als algemene richtlijn en vormen geen garantie voor specifieke eigenschappen of prestatiekenmerken. Aangezien wij geen controle hebben over de omstandigheden van opslag, transport en gebruik van de producten, kan geen wettelijke aansprakelijkheid worden ontleend aan de hier gepresenteerde informatie. Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker om te bepalen of het product geschikt is voor het beoogde doel onder de specifieke omstandigheden van de locatie of het project.

niet inademen. Vermijd eten, drinken en roken tijdens het gebruik van de verf. Draag een veiligheidsbril (geen glas). Bij contact met ogen of huid onmiddellijk met veel water uitspoelen. Niet in de riolering, waterwegen of bodem laten terechtkomen. Lege verpakkingen alleen afvoeren voor recycling. let op! Bij het sproeien kunnen gevaarlijke inadembare druppeltjes ontstaan. Spuitnevel niet inademen. Gebruik combinatiefilter A2/P2 bij het spuiten. GISCODE voor coating materialen: BSW10 EU VOC grenswaarde voor dit product: (Cat.: A/c, Wb) = 40 g/l (2010) VOC gehalte van dit product max.: 1 g/l



Baufan Bauchemie Leipzig GmbH ■ Ludwig-Hupfeld-Straße 19 ■ 04178 Leipzig ■ Telefoon +49 (0)341 44655-0 ■ E-mail info@baufan.de ■ www.baufan.com

**Tip:**
Alle informatie en gegevens in dit gegevensblad zijn gebaseerd op onze praktijkervaring en laboratoriumtests en weerspiegelen de huidige stand van de techniek. Ze zijn echter alleen bedoeld als algemene richtlijn en vormen geen garantie voor specifieke eigenschappen of prestatiekenmerken. Aangezien wij geen controle hebben over de omstandigheden van opslag, transport en gebruik van de producten, kan geen wettelijke aansprakelijkheid worden ontleend aan de hier gepresenteerde informatie. Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker om te bepalen of het product geschikt is voor het beoogde doel onder de specifieke omstandigheden van de locatie of het project.