

# Silikat FassadenFarbe

## Anwendungsbereich:

Dispersions-Silikatfarbe nach DIN 18363 für hochdeckende, besonders wasserdampfdurchlässige Fassadenanstriche.

## Eigenschaften:

- extra weiße, matte Fassadenfarbe für mineralische Untergründe
- sehr hohe Wasserdampfdiffusionsfähigkeit - sd [m] 0,006
- wetterbeständig mit geringer Verschmutzungsneigung
- schlagregendicht
- ohne Zusatz von Konservierungsmitteln

## Technische Daten:

Rohstoffbasis: Kaliwasserglas, Kunststoff-Dispersion, Titandioxid, mineralische Füllstoffe, Wasser, Additive.

Farbe: weiß  
Dichte: ca. 1,5 g/cm<sup>3</sup>  
pH-Wert: ca. 11

## Untergrund:

Für alle mineralischen Untergründe wie Beton, Zement- und Kalkzementputz, Mauerwerk und Faserzementplatten. Auch für haftfeste Altanstriche mit Kalk-, Mineral- und Silikatfarben. Der Untergrund muss fest, tragfähig, sauber, trocken, gleichmäßig saugend und frei von Trennmitteln und Verunreinigungen sein. Vorhandene Grünbeläge beseitigen. Stark saugende, sandende und kreidende Untergründe mit Silikat-Fixativ vorbehandeln. Nicht zu verfestigende und schlecht haftende Untergründe entfernen. Im Zweifelsfall Probeanstrich vornehmen.

## Verarbeitung:

Vor Gebrauch gut aufrühren und mit Rolle, Bürste, Pinsel, Flächenstreicher oder geeignetem Spritzgerät auftragen. Als Voranstrich kann die Farbe mit ca. 10 % Silikat-Fixativ verdünnt werden. Der Deckanstrich erfolgt unverdünnt nach Durchtrocknung des ersten Farbauftrages. Beim Beschichten größerer Flächen zwecks Vermeidung von Ansätzen nass in nass arbeiten.

## Hinweise zum Airless-Spritzauftrag:

Spritzwinkel: 50°  
Düse: 0,023 – 0,027  
Spritzdruck: 120 – 180 bar

## Trockenzeit:

ca. 8 Stunden unter Normalbedingungen (20 °C, 65 % rel. Luftfeuchtigkeit, mäßig saugender Untergrund) – bei ungünstigen Bedingungen entsprechend längere Trockenzeit.

## Abtönen:

Mit max. 3 % Universal-Abtönkonzentraten (nur LW-Oxyd-Typen). Nicht mit Farben anderer Materialbasis mischen.

## Verbrauch:

ab 180 ml/m<sup>2</sup> pro Anstrich auf glattem Untergrund. Genaue Verbrauchsmenge durch Probeauftrag am Objekt ermitteln.

## Lagerung:

Gut verschlossen und kühl, aber frostfrei lagern. Im ungeöffneten Zustand sowie bei sachgerechter Lagerung mindestens haltbar bis: siehe Chargenaufdruck.

## Hinweise:

Nicht zu behandelnde Flächen (insbesondere Glas und Aluminium) abdecken. Versehentliche Spritzer sofort entfernen. Verarbeitungstemperatur für Material, Umluft und Untergrund +5 °C bis +30 °C. Arbeitsgeräte direkt nach Gebrauch mit Wasser reinigen. Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Achtung! Beim Sprühen können gefährliche lungengängige Tröpfchen entstehen. Aerosol oder Nebel nicht einatmen. Bei Spritzarbeiten Kombifilter A2/P2 verwenden. Essen, Trinken und Rauchen während des Gebrauchs der Farbe ist zu vermeiden. Haut- und Augenkontakt vermeiden. Schutzhandschuhe und Schutzbrille (kein Glas) tragen. Bei Berührung mit den Augen oder der Haut sofort gründlich mit Wasser abspülen. Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder Erdreich gelangen lassen. Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben.

Aktuelle Sicherheitsdatenblätter erhalten Sie über unsere Website [www.bb-farben.de](http://www.bb-farben.de) oder Tel. 0341/44655-0.

EU-VOC-Grenzwert für dieses Produkt: (Kat.: A/c, Wb) = 40 g/l (2010). VOC-Inhalt dieses Produktes max.: 1 g/l.

GISCODE für Beschichtungsstoffe: BSW40.

## Gebinde / Bestellnummer / EAN:

5 l	601051	4016215 601051
12,5 l	601068	4016215 601068



## Anmerkung:

Alle Auskünfte und Daten in diesem Informationsblatt entsprechen unseren Praxiserfahrungen und Laboruntersuchungen und basieren auf dem heutigen Stand der Technik. Sie können jedoch nur allgemeine Hinweise darstellen, die keine Eigenschaftszusicherung beinhalten. Da die Bedingungen, unter denen Lagerung, Transport und Verarbeitung erfolgen, außerhalb unseres Einflussbereiches liegen, kann aus den Hinweisen keine rechtliche Verbindlichkeit abgeleitet werden. Es obliegt dem Anwender, die Produkte auf ihre Eignung für den von ihm vorgesehenen Verwendungszweck unter den jeweiligen Objektbedingungen zu prüfen.