

Silicon-Fassadenfarbe MIX Basis 4

Matte Außenfarbe

- Hoch wetterbeständig
- Abperleffekt
- Erhöhter Schutz gegen Algen- und Pilzbefall



Aussen



Rollen



Streichen



Spritzen



Wetterbeständig



Abperleffekt,
extrem
wasserabweisend



Überarbeitbar
nach 12
Stunden



Individuell
mischbar



1. Produkteigenschaften und Anwendungsbereich

swingcolor® SILICON-FASSADENFARBE ist eine hochwertige, hoch wetterbeständige Profi-Silicon-Fassadenfarbe für einen optimalen Schutz der Fassade. Die Dry-Tec Technologie sorgt dafür, dass Feuchtigkeit aus der Fassade austreten, die Beschichtung aber dennoch extrem Wasser abweisend gegen von außen auftretende Feuchtigkeit ist. Sie ist hoch wasserdampfdurchlässig nach DIN EN ISO 7783-2 (Klasse I für den sd-Wert), gut deckend und hoch strapazierfähig. Im Ergebnis bleibt die Fassade trockener als bei einer Beschichtung mit herkömmlichen Fassadenfarben. Durch die geringere Feuchtigkeit in der Fassade hilft swingcolor® SILICON-FASSADENFARBE dabei, den Wärmeverlust durch eine trockenere Fassade zu reduzieren. Durch die zusätzlich verwendete Silicon-Technologie perlt der Regen von der Fassade ab und reißt lose anhaftenden Schmutz für eine länger saubere Fassade einfach mit. Durch diese Eigenschaften bietet swingcolor® SILICON-FASSADENFARBE außerdem einen erhöhten Schutz gegen Algen- und Pilzbefall.

Untergrund: mineralische Untergründe, z. B. Mauerwerk, Naturstein, Beton, Putz (nach vorheriger Grundierung); Neuputze müssen mindestens vier Wochen durchgetrocknet sein, Dispersionsputze, Altanstriche auf Silikat- oder Dispersionsbasis.

Farbtöne:

Viele Farbtöne erhalten Sie über swingcolor® MIX.

Anwendungsgebiet:

außen

Glanzgrad:

matt

Dichte:

Ca. 1,45 g/cm³

GISCODE:

BSW20

2. Verarbeitung

Werkzeug:

- Abstreifgitter, Farbroller sowie einen Flach- oder Heizkörperpinsel.
- Kann auch airless gespritzt werden. Hierfür die Angaben der Gerätehersteller beachten.

Verbrauch:

ca. 140 ml/m²

Verarbeitungstemperatur:

Nicht unter +5 °C Luft- und Objekttemperatur verarbeiten.

Verdünnen:

Voranstrich bis max. 5 % mit Wasser verdünnen.

Verarbeitung:

Feuchten Sie Pinsel und Rolle vor Beginn leicht an. Um sichtbare Ansätze zu vermeiden sollten Sie zusammenhängende Flächen immer ohne Pause im Ganzen durcharbeiten. Streichen Sie zunächst Ecken und Kanten vor. Anschließend mit der farbeladenen Rolle gleichmäßig 2 - 3 Bahnen swingcolor® SILICON-FASSADENFARBE vorlegen und anschließend einheitlich verteilen. Abschließend die Fläche ohne Druck senkrecht noch einmal abrollen. Während der Arbeitspausen die Werkzeuge in eine Folie einwickeln.

Vorbereitung/Anstrichaufbau:

Vor Gebrauch stets gut aufrühren und Farbton prüfen. Alle Untergründe müssen tragfähig, sauber, trocken, staub- und fettfrei sein. Stark und ungleichmäßig saugende Untergründe mit swingcolor® SILICON-TIEFGRUND grundieren. Testen Sie diese mit einem feuchten Schwamm. Verfärbt sich der Untergrund dunkel, ist eine Grundierung notwendig. Auf besonders kontrastreichen Untergründen empfiehlt es sich einen zusätzlichen Grundanstrich durchzuführen. Hierfür kann swingcolor® SILICON-FASSADENFARBE mit max. 5% Wasser verdünnt werden. Lose Teile mit einem Spachtel restlos entfernen. Nicht tragfähige Altanstriche restlos entfernen.

Untergrund	Grundierung	Voranstrich	Zwischen- und Schlussanstrich
normal saugende Untergründe, z. B. matte Dispersionsfarbenanstriche, Dispersionsputze	-	1x Silicon-Fassadenfarbe, bis max. 10 % verdünnt	1x Silicon-Fassadenfarbe
stark und ungleichmäßig saugende Untergründe, z. B. Mauerwerk, Beton, Gipskarton- und sonstige Bauplatten, abgebeizte Untergründe, leicht sandende Putze, kreibende Dispersionsfarbenanstriche, Kalkzementputz	1x Silicon-Tiefgrund		

Technischer Hinweis:

Bei intensiven Farbtönen können eventuell mehrere Anstriche für ein gleichmäßig deckendes Oberflächenbild erforderlich sein.

Trocknung:

Oberflächentrocken und überarbeitbar nach Trocknung über Nacht.

3. Nach der Verarbeitung

Entsorgung:

Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Gebinde und Werkzeuge mit eingetrockneten Resten als Hausmüll oder Baustellenschutt entsorgen. Gebinde mit nicht eingetrockneten Resten und Werkzeugreinigungswasser bei der Sammelstelle für Altlacke/Altfarben abgeben und nach Abfallschlüssel-Nr. 080112 (gemäß AVV) entsorgen. Diese Verpackung ist aus Polypropylen (PP) und kann zur Wiederverwertung aufbereitet werden.

Reinigung der Arbeitsgeräte:

Reinigen Sie das Werkzeug direkt nach dem Arbeiten mit lauwarmem Wasser und Seife.

Lagerung:

Kühl, trocken und gut verschlossen..

Wassergefährdungsklasse:

WGK 1, nach AwSV

4. Wichtige Hinweise

Inhaltsstoffe:

Styrol-Acrylat-Copolymer-Dispersion, Siliconharzemulsion, Titandioxid, Calciumcarbonat, Silikate, Wasser, Testbenzin, Glykolether, Additive, Konservierungsmittel (Benzisothiazolinon und Natriumpyrithion), Titandioxid (je nach Farbton), anorganische/organische Buntpigmente.

Sicherheitsratschläge:

Bei der Verarbeitung sind die üblichen Schutzmaßnahmen einzuhalten. Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Spritznebel und Sprühnebel nicht einatmen. Bei Spritznebel Kombifilter A2/P2 und Schutzbrille verwenden. Während der Verarbeitung und Trocknung für gründliche Belüftung sorgen. Essen, Trinken und Rauchen während des Gebrauchs der Farbe vermeiden. Bei Kontakt mit den Augen oder der Haut sofort gründlich mit Wasser abspülen. Nicht in die Kanalisation, in Gewässer oder ins Erdreich gelangen lassen. Bei Spritzgefahr Schutzbrille tragen. Wir empfehlen das Tragen von Handschuhen bei der Verarbeitung.

Weitere Hinweise:

Enthält 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on. Kann allergische Reaktionen hervorrufen. Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.

EU Grenzwert für dieses Produkt (Kat. A/c): 40 g/l (2010). Dieses Produkt enthält max. 40 g/l VOC.

Hotline für Allergiker und allgemeine Produktinformationen: 00800 32665500.

Transporthinweis:

Das Produkt nur aufrecht und gesichert transportieren.

5. Allgemeines

Alle Angaben und Werte sind das Produkt intensiver Entwicklungsarbeit und langjähriger praktischer Erfahrung. Unsere anwendungstechnischen Empfehlungen in Wort und Schrift, die wir zur Unterstützung des Käufers bzw. Verarbeiters nach bestem Wissen entsprechend dem derzeitigen Kenntnisstand geben, bekunden kein vertragliches Rechtsverhältnis. Sie entbinden den Käufer nicht davon, unsere Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Anwendungszweck in eigener Verantwortung selbst zu prüfen. Im Übrigen gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen. Mit Erscheinen einer durch technischen Fortschritt bedingten Neuauflage dieses Merkblattes verlieren alle vorstehenden Angaben ihre Gültigkeit.

BAHAG AG
Gutenbergstraße 21
68167 Mannheim
Deutschland
Tel.: +49 (0)621 39050
swingcolor.service@bauhaus.info

BAHAG AG
Straubinger Straße 25
4600 Wels
Österreich
Tel.: +43 (0)7242 6250

