

Produktbeschreibung

Hochdeckende, wetterbeständige, schmutzabweisende silikonverstärkte **Fassadenfarbe** für den Anstrich von mineralischen Untergründen und zum Überstreichen von intakten Altanstrichen auf Dispersionsbasis im Außenbereich

Verwendungszweck

trockene, feste und tragfähige Untergründe wie mineralischen Untergründen, Beton, Putz, Ziegel-Sichtmauerwerk, Porenbeton, und Altanstrichen auf Dispersionsbasis

Untergrundvorbehandlung

Der Untergrund muss vor dem Anstrich trocken, sauber (Fett-, Ruß- und Staubfrei) und tragfähig sein. Vor der Verarbeitung alles gründlich reinigen und ggf. lose Teile entfernen. In den meisten Fällen ist die Verwendung eines Dampfstrahlers nötig. Algen-, Moos- und Pilzbefall ist mit einem geeigneten **Fassadenreiniger** vor dem Dampfstrahlen zu beseitigen. Stark saugende Untergründe sind mit **Farbklecks24 Silikonharz-Tiefengrund** zu grundieren. Risse und Fehlstellen sind mit einem geeigneten **Acryl** und einer **Fassadenspachtel** zu schließen.

Verarbeitung

Streichen, rollen und spritzen. Material vor Gebrauch gut umrühren.
Zur Vermeidung von Ansätzen ist der Untergrund gleichmäßig saugend einzustellen und nass-in-nass in einem Zug zu beschichten und in eine Richtung nachzurollen.
Auf rauen, strukturierten Untergründen ist je nach Struktur und Saugfähigkeit die Beschichtung mit 5-10 % Wasser zu verdünnen und dünn auszurollen. Die notwendige Wasserzugabe ist durch einen Probeanstrich festzustellen.

Verarbeitungsbedingungen

Verarbeitungs- und Untergrundtemperatur mindestens + 5° C und max. 80 % rel. Luftfeuchte.

Beschichtungsaufbau:

Grundbeschichtung: mit Farbklecks24 Silikonharz-Grundierung

Zwischenbeschichtung: Mit Farbklecks24 Silikon-Fassadenfarbe max. 5 % Wasser

Schlussbeschichtung: Ein satter, gleichmäßiger Anstrich mit Farbklecks24 Silikon-Fassadenfarbe unverdünnt

Farbklecks24 Handels-GmbH

Carl-Schurz-Straße 6
66953 Pirmasens
Tel.: 063311452725
E-Mail: info@farbklecks24shop.de
www.Farbklecks24shop.de

Reinigung der Arbeitsgeräte

Mit Wasser

Trockenzeit

Nach 8 Stunden überstreichbar (+20 °C /65 % rel. Luftfeuchte). Bei hoher Luftfeuchtigkeit und/oder niedriger Temperatur verzögert sich die Trockenzeit.

Verbrauch

Ca. 150 ml/m² je Beschichtung auf glattem Untergrund. Exakten Verbrauch durch Probebeschichtung ermitteln.

Lagerung

Kühl, jedoch frostfrei. Angebrochene Gebinde gut verschließen!

TECHNISCHE DATEN

Glanz: matt G3
Trockenschichtdicke: 100 – 200 µm E3
Max. Korngröße: < 100 µm S1
sd-Wert: 0,06 m (hoch) V1
Wasserdurchlässigkeit (w-Wert) W24: ca. 0,1 [kg/(m² · h0,5)] (niedrig) W3

Inhaltsstoffe

Silikonharzemulsion in Kombination mit Acrylat - Copolymer - Dispersion, Titandioxid, mineralischen Zuschlagstoffen wie Calcite, etc

HINWEIS

Die Funktionalität der Beschichtung ist nur in dem beschriebenen Systemaufbau gewährleistet.
Farbklecks24 Silikon-Fassadenfarbe ist mit einem speziellen, vorbeugenden Filmschutz gegen Algen- und Pilzbefall ausgerüstet. Die Wirksamkeit ist temporär, abhängig von Gebäudekonstruktion, Umgebungsbedingungen, Feuchtebelastung, Stärke des Befalls etc. und somit zeitlich begrenzt. Nicht für waagrechte Flächen die wasserbelastet sind, geeignet. Konstruktiv ist für ein ausreichendes Gefälle zu sorgen oder eine Abdeckung anzubringen. Farbtonabhängig kann es bei sehr brillanten, intensiven Farbönen zu einem verminderten Deckvermögen kommen. Wir empfehlen die Anlegung einer Musterfläche. Ggf. kann eine zusätzliche Schlussbeschichtung notwendig sein. Bei mechanischer Belastung dunkler, intensiver Farbtöne an der Beschichtungsoberfläche kann es zu einem sogenannten Schreibeffect (hellen Streifen) kommen. Dies stellt keinen Produktmangel dar und ist bei allen matten Fassadenfarben gegeben
Neue mineralische Putze sind erst nach einer ausreichenden Standzeit, in der Regel nach mindestens 14 Tagen, bei ca. 20 °C und 65 % rel. Luftfeuchtigkeit, überstreichbar. Bei ungünstigen Witterungsverhältnissen, beeinflusst durch Temperatur, Wind oder Regen, müssen längere Standzeiten eingehalten werden. Bei zu





Silikon Fassadenfarbe

früher Überarbeitung kann es zu Ausblühungen von Calciumhydroxid und somit zu Verfärbungen der Beschichtung kommen.

KENNZEICHNUNG

Produkt-Code BSW50

Gefahrenhinweise gemäß CLP

Farbklecks24 Silikon-Fassadenfarbe ist werksseitig mit einer Filmkonservierung gegen Algen- und Pilzbefall ausgerüstet und sollte daher nur im Außenbereich eingesetzt werden. Die eingesetzten Konservierungsmittel minimieren bzw. verzögern das Algen- bzw. Pilzrisiko. Mit Filmkonservierung ausgerüstete Fassadenfarben müssen in ausreichender Schichtstärke aufgetragen werden, wir empfehlen, mindestens zwei Beschichtungen durchzuführen. Gemäß Stand der Technik kann ein dauerhaftes Ausbleiben von Algen- und Pilzbefall nicht gewährleistet werden (siehe BFS Merkblatt Nr. 9, Abschnitt 6.1, letzter Absatz Kann allergische Hautreaktionen verursachen. Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung. Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Nicht in die Augen, auf die Haut oder auf die Kleidung gelangen lassen. Freisetzung in die Umwelt vermeiden. Schutzhandschuhe/ Augenschutz tragen. BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit viel Wasser und Seife waschen. Enthält: 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on, Octhilinon (ISO), 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on, Reaktionsmasse aus 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1). Achtung! Beim Sprühen können gefährliche lungengängige Tröpfchen entstehen. Aerosol oder Nebel nicht einatmen. Dieses Produkt ist eine „behandelte Ware“ nach EU-Verordnung 528/2012 (kein Biozid-Produkt) und enthält folgende biozide Wirkstoffe: Octhilinon (ISO) (CAS-Nr. 26530-20-1), Terbutryn (CAS-Nr. 886-50-0). Hotline für Allergieanfragen: 0800/1895000 (kostenfrei aus dem deutschen Festnetz).

Farbklecks24 Handels-GmbH

Carl-Schurz-Straße 6

66953 Pirmasens

Tel.: 063311452725

E-Mail: info@farbklecks24shop.de

www.Farbklecks24shop.de

Dieses Merkblatt dient der Information! Die Angaben entsprechen nach unserer Kenntnis dem Stand der Technik und beruhen auf langjährigen Erfahrungen bei der Herstellung unserer Produkte. Sie entbinden den Anwender jedoch nicht davon, eigenverantwortlich die Eignung und Verwendung unserer Produkte für den vorgesehenen Verwendungszweck unter den jeweiligen Objektbedingungen fachgerecht zu prüfen. Sicherheitsdatenblätter sowie Warnhinweise auf der Verpackung sind zu beachten. Wir behalten uns vor, zu jeder Zeit den Inhalt der Informationen ohne vorherige Ankündigung oder Verpflichtung zur Aktualisierung zu ändern und zu ergänzen.

