

FAST Silikat Fassadenfarbe "F-S"



PRODUKTBE SCHREIBUNG

eignet sich besonders gut für den Anstrich von Mineraluntergründen, wie Zement- und Zementkalkputz und dünn-schichtigen Mineralputz. Sie wird für den Anstrich von unbehandelten Oberflächen aus Beton, Ziegeln, Blocksteinen, Hohlsteinen oder aus anderen Keramik- und Sandkalkmaterialien verwendet

Ø Verbrauch: 10 L Silikatfarbe ausreichend für ca. 40-50 m² bei einmaligem Anstrich

Ø Verbrauch: 10 L Silikatfarbe ausreichend für ca. 20-25 m² bei **zweimaligem** Anstrich

ANWENDUNGSBREICH

Die Silikatfarbe **FAST F-S** eignet sich besonders gut für den Anstrich von mineralischen Untergründen, wie Zement- und Zementkalkputz und dünn-schichtigen Mineralputz. Sie wird für den Anstrich von unbehandelten Oberflächen aus Beton, Ziegeln, Blocksteinen, Hohlsteinen oder aus anderen Keramik- und Sandkalkmaterialien verwendet. Sie ist ein Bestandteil des Wärmedämmverbundsystems **ETICS FAST SM** und **FAST W**.

EIGENSCHAFTEN

FAST F-S ist eine Farbe von hohem Deckungsvermögen auf Wasserkaliumglasbasis. Sie ist dampfdurchlässig, wasserabweisend und beständig gegen UV-Strahlen und Verunreinigungen. Sie ist für Außenbereiche bestimmt. Sie reagiert chemisch mit dem Untergrund und dringt in seine Struktur ein.

Es besteht die Möglichkeit, nach **FAST COLOR SYSTEM** und **CPS** zu färben.

Sie enthält Inhaltsstoffe, die die Entwicklung von Algen und Schimmelpilzen auf der mit der Farbe bedeckten Fläche verhindern.

UNTERGRUNDVORBEREITUNG

Der Untergrund muss trocken, stabil, fest und frei von allen Schichten, die die Haftfähigkeit des Farbanstriches schwächen können, vor allem von Staub, Schmutz, Wachs und Fett, sein. Alte Farbanstriche von geringer Qualität und andere Schichten von schlechter Untergrundhaftfähigkeit sowie Dispersionsfarbanstriche sind sorgfältig zu entfernen, um einen reinen, verarbeitungsfertigen Mineraluntergrund zu gewinnen. Kleine Beschädigungen und Risse sind auszubessern und zu verspachteln. Jeder Untergrund ist mit Grundiermittel **FAST GRUNT S** ausnahmslos zu grundieren, damit seine Saugfähigkeit gefestigt und reguliert wird.

Die Farbe kann auf folgenden Untergründen eingesetzt werden:

- Zement und Zementkalkputz (nach mind. 14 Tagen und bei Feuchtigkeit nicht höher als 4%)
- Beton (nach 28 Monaten und bei Feuchtigkeit nicht höher als 4%)
- dünnschichtiger Mineralputz oder Polymermineralputz (über 3 Tage)

VORBEREITUNG UND GEBRAUCHSANWEISUNG

Die Farbe **FAST F-S** ist als ein gebrauchsfertiges Produkt erhältlich. Der Verpackungsinhalt ist nach dem Öffnen zur gleichmäßigen Konsistenz zu verrühren. Die Farbe **FAST F-S** soll auf dem zuvor vorbereiteten und grundierten Untergrund dünnschichtig und gleichmäßig aufgetragen werden. Es soll mit einer Rolle oder einem Pinsel zweimal gestrichen werden. Die Farbe darf mit **FAST GRUNT S** (im Volumenverhältnis bis 5%) verdünnt werden, besonders wenn bei Temperaturen von +25°C (die höchste zulässige Temperatur) gearbeitet wird. Die angenommenen Verdünnungsverhältnisse müssen für die ganze Oberfläche berücksichtigt werden. Die letzte Beschichtung darf nicht verdünnt werden.

Die Trocknungszeit hängt von Untergrundart, Umgebungstemperatur und relativer Luftfeuchtigkeit ab und beträgt ca. 2 - 6 Stunden. Während der Anwendung entsprechende Witterungsverhältnisse beachten, d.h. große Besonnung, Regen und zu hohe Luftfeuchtigkeit von über 75% vermeiden. Die Umgebungstemperatur, sowohl während der Arbeit als auch in der Trocknungszeit soll zwischen +8°C und +25°C betragen.

Es soll die allgemeine Wandstreichtechnologie beachtet werden. Um die Farbunterschiede auf einer Fläche zu vermeiden, soll das Material aus einer Charge angewendet werden oder sollen die Eimerinhalte vermischt werden.

LAGERUNG

In hermetisch verschlossenen Originalverpackungen, bei Temperaturen zwischen +5°C und +25°C lagern und befördern.

TECHNISCHE DATEN

Basis	Dispersion des Silikat- und Acrylsterynolharzes mit Mineralzuschlagstoffen und Pigmenten
Dichte	ca. 1,5 kg/dm ³
Dampfdurchlässigkeit durch die Schicht	max. 0.06 m
Trocknungszeit	mind. 2-6 Stunden
Nutzung der Fläche	nach 24 Stunden
Untergrund- und Umgebungstemperatur	von +8°C bis +25°C
VOC-Gehalt	unter 30 g/l

LIEFERFORM

4 l-, 10 l-Plastikeimer

Palette: 512 kg in Plastikeimern je 4 l (80 St.)

704 kg in Plastikeimern je 10 l (44 St.)

NORMEN

Europäische Technische Zulassung : ETA-09/0379 und ETA-09/0380

Konformitätszertifikat ETA: 1020-CPD-020023677 und 1020-CPD-020023679

Das Produkt besitzt das aktuell hygienische Attest.

Hergestellt gemäß: PN-C-81913:1998 i PN-EN 1062-1:2005

Er ist der Bestandteil des Wärmedämmverbundsystems **ETICS FAST SM** und **FAST W**.

ZU BEACHTEN

Der in der Katalogkarte empfohlene und angegebene Anwendungsbereich und die Gebrauchsanweisung des Produktes entbinden den Ausführenden nicht von der Pflicht, die Arbeiten nach den Baukunst- und Arbeitsschutzmaßnahmen auszuführen. P. W. FAST garantiert und haftet für hohe Qualität des Produktes, hat allerdings keinen Einfluss auf seine Gebrauchsweise und Arbeitsbedingungen, unter denen es angewendet wird. Alle technischen Daten wurden unter üblichen Bedingungen gemessen, d.h. bei der Temperatur von +20°C und der Luftfeuchtigkeit von 60%. Unter sonstigen Bedingungen als die obigen kann ein Trocknungszeit Veränderungen erleiden, d.h. verlängern oder abkürzen.

WARNUNG

Das Produkt enthält Wasserglas, und ruft eine starke alkalische Reaktion hervor. Es kann dauerhafte Beschädigungen des Metalls, des Holzes und PVC verursachen. Während der Arbeit soll man den direkten Kontakt mit der Haut vermeiden und die Augen schützen.

Im Falle des Kontaktes mit den Augen, waschen Sie die Augen sofort reichlich mit Wasser aus und lassen Sie sich durch den Arzt beraten. Die verschmutzte Haut waschen Sie sofort mit viel Wasser aus. Vor Kindern schützen