

Hochwertige Silikatfassadenfarbe

FAST[®] F-S

hervorragende Deckkraft | hohe
Wasserdampfdurchlässigkeit | algen- und
pilzresistent | Mineralisierungseffekt
Mineraluntergrund



BAUPRODUKT

Eine hochwertige Silikatfassadenfarbe ist **FAST F-S**. Sie ist einzigartig in den FAST Bauprodukten und peppt den Putz mit hoher Deckkraft auf. Diese Farbe weist eine hohe Wasserdampfdurchlässigkeit auf und überzeugt mit einer Algen- und Pilzresistenz. Auf Basis von Wasserkaliumglas kann sie Wasser abweisen und schützt zudem vor UV-Strahlen, die Flecken auf dem Putz herbeiführen können. Die hochwertige Qualität zeigt auch eine durchgängige Beständigkeit gegen Verunreinigungen. **FAST F-S** ist für den Außenbereich bestens geeignet und reagiert auf chemischer Stufe mit dem Untergrund. Dadurch dringt sie in die Struktur ein und behält die gleichbleibende hochwertige Qualität. Besonders geeignet ist FAST-S für den Anstrich von Mineraluntergründen, wie Zement- und Zementkalkputz und dünnem Mineralputz. Auch unbehandelte Oberflächen wie Beton, Ziegeln, Blocksteinen, Hohlsteinen oder aus anderen Keramik- und Sandkalkmaterialien können von diesem FAST Bauprodukt profitieren. Um eine optimale Wirkung der hochwertigen Silikatfarbe zu erzielen, wird empfohlen, den zu behandelnden Untergrund staub-, fett sowie kalkfrei zu halten. Auch alte Farbanstriche und andere Schichten mit schlechter Untergrundhaftfähigkeit sowie Dispersionsfarbanstriche können die positiven Eigenschaften von FAST-S stark beeinträchtigen. Risse und kleine Beschädigungen an der Oberflächen sollten ausgebessert und optimal verspachtelt werden. Um die Saugfähigkeit des FAST Bauproduktes zu festigen und zu regulieren, wird das Grundiermittel FAST GRUNT S für das Grundieren der gesamten Fläche empfohlen.

EIGENSCHAFT

letzte aktualisierung: 24-11-2020

FAST® F-S

hervorragende Deckkraft | hohe Wasserdampfdurchlässigkeit | algen- und pilzresistent | Mineralisierungseffekt

FAST F-S ist eine Farbe mit hoher Deckkraft auf Wasserkaliumglasbasis. Sie ist dampfdurchlässig, wasserabweisend und gegen UV-Strahlen und Verunreinigungen beständig. Sie ist bestimmt für den Außenbereich. Sie reagiert chemisch mit dem Untergrund und dringt in seine Struktur ein. Es besteht die Möglichkeit, nach dem FAST COLOR SYSTEM zu streichen. Sie enthält Inhaltsstoffe, die die Entwicklung von Algen und Schimmelpilzen auf der gestrichenen Fläche hemmen.

VORBEREITUNG

Der Untergrund muss trocken, sauber sowie fett- und staubfrei sein. Um einen reinen und verarbeitungsfähigen Mineraluntergrund zu gewährleisten, sind alte Farbanstriche von geringer Qualität, andere Schichten mit schlechter Untergrunthaftfähigkeit sowie Dispersionsfarbanstriche sorgfältig zu entfernen. Kleine Beschädigungen und Risse sind auszubessern und zu verspachteln. Jeder Untergrund sollte mit Grundiermittel FAST GRUNT S ausnahmslos grundiert werden, damit die 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%), - dünn-schichtiger Mineralputz oder Polymermineralputz (über 3 Tage).

GEBRAUCH

Die Farbe **FAST F-S** ist als ein gebrauchsfertiges Produkt erhältlich. Vor Gebrauch gründlich umrühren. Die Farbe **FAST F-S** soll mit einer Rolle oder einem Pinsel auf dem zuvor vorbereiteten und grundierten Untergrund dünn-schichtig, gleichmäßig und insgesamt zweimal aufgetragen 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. Das angenommene Verdünnungsverhältnis muss 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. starke Sonnenbestrahlung, Regen und zu hohe Luftfeuchtigkeit von über 75% sollten vermieden werden. Die Umgebungstemperatur während der Arbeiten und in der Trocknungszeit sollte zwischen +8°C und +25°C betragen. Zusätzliche Ausführungsanweisungen: - Um die Differenzen in den Farbtönen innerhalb einer Fläche zu verhindern, sollten Farbeimer aus einer Charge verwendet oder die Eimerinhalte miteinander vermischt werden. - Bis die Farbe ganz trocken ist, sollte sie vor ungünstiger Witterung mit den auf Gerüsten montierten Abdeckungen geschützt werden. - Bis die Farbe ganz trocken ist, sollte sie vor ungünstiger Witterung mit den auf Gerüsten montierten Abdeckungen geschützt werden. - Die Farbe enthält Kaliwasserglas. Dies erfordert, dass alle Gegenstände, die auf hohe Alkaliät empfindlich reagieren (wie Glas, PVC, Metall und Holz), vor der Arbeit geschützt werden. - Zu niedrige Temperaturen und eine zu hohe Luftfeuchtigkeit können sowohl bei der Auftragung der Farbe als auch bei ihrer Trocknung die Bindungszeit des Bindemittels erheblich

letzte aktualisierung: 24-11-2020

FAST[®] F-S

hervorragende Deckkraft | hohe

Wasserdampfdurchlässigkeit | algen- und

pilzresistent | Mineralisierungseffekt

verlängern. Dadurch steigt das Risiko, dass es zu dauerhaften Ausblühungen und Durchfarbungen auf der gestrichenen Fläche kommt.

Mineraluntergrund

letzte aktualisierung: 24-11-2020

FAST[®] F-S

hervorragende Deckkraft | hohe
Wasserdampfdurchlässigkeit | algen- und
pilzresistent | Mineralisierungseffekt

TECHNISCHE DATEN

Mineraluntergrund

Basis:	Dispersion des Silikat- und Acrylsternolharzes mit Mineralzuschlagstoffen und Pigmenten
Dichte:	ca. 1,5 kg/dm ³
Dampfdurchlässigkeit:	max. 0,02 m
Trocknungszeit:	mind. 2-6 Stunden
Untergrund und Umgebungstemperatur:	+8°C bis +25°C
VOC Gehalt:	unter 30 g/l

letzte aktualisierung: 24-11-2020

FAST[®] F-S

hervorragende Deckkraft | hohe
Wasserdampfdurchlässigkeit | algen- und
pilzresistent | Mineralisierungseffekt

Mineraluntergrund

Sicherheitshinweis: Das Produkt enthält Wasserglas und ruft eine starke alkalische Reaktion hervor. Es kann dauerhafte Beschädigungen von Metall, Holz 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 konsultieren Sie umgehend einen Arzt! Verschmutzte Haut sofort mit viel Wasser abwaschen! Vor Kindern schützen!

Ergiebigkeit:

Ca. 0,10 do 0,20 l/m je Schicht, abhängig von Porosität des Untergrundes.

Normen:

Europäische Technische Zulassung: ETA-09/0379 und ETA-09/0380. Konformitätszertifikat ETA: 1020-CPD-020023677 und 1020-CPD-020023679. Hergestellt gemäß: PN-C-81913:1998, PN-EN 1062-1:2005. Das Produkt besitzt das aktuelle Hygienezertifikat. Es ist der Bestandteil des Wärmedämmverbundsystems FAST WDVS S und FAST W.

Nutzung der Fläche: nach 24 Stunden

Lagerung:

In hermetisch verschlossenen Originalverpackungen, bei Temperaturen zwischen +5°C und +25°C lagern und transportieren. Vor Frost und Hitze schützen.

letzte aktualisierung: 24-11-2020