

FASSADENSILIKATFARBE SUPRA SK 60

- > auf hochwertiger Silikatbasis
- > gut deckend
- > hoch diffusionsoffen



Produktbeschreibung

Hoch deckende, matte Fassadenfarbe auf Silikat-Basis zur Durchführung besonders diffusionsoffener Fassadenbeschichtungen von neuem, ungestrichenen Putz sowie als Renovierungsanstrich auf gut haftenden Altanstrichen geeignet.

Lieferform

Gebinde	Überverpackung	Palette
20 KG / KE	-	24 KE
5 KG / KE	-	85 KE

Lagerung

Frostfrei, kühl und trocken auf Holzrost im unangebrochenen Originalgebilde lagerfähig 1095 Tage

Verarbeitung

Empfohlenes Werkzeug

Roller, Pinsel, Ailressspritzgerät.

Werkzeug nach Gebrauch mit sauberen Wasser reinigen.

Verarbeiten

Murexin Fassadensilikatfarbe Supra SK 60 kann durch Streichen, Rollen oder Spritzen (auch Airless) aufgetragen werden. In der Regel sind dabei 1-2 Arbeitsgänge erforderlich. Beim Airless-Spritzen empfehlen wir folgende Konfiguration: Düse 0,026 - 0,031" = 0,66 - 0,79 mm, Material-Druck 160 - 180 bar, Spritzwinkel 40 - 80°.

Nicht bei direkter, starker Sonnenstrahlung, bei Regen, hoher Luftfeuchtigkeit oder starkem Wind verarbeiten.

Technische Angaben

Dichte	ca. 1,4 kg/l
sD-Wert	ca. 0,06 (bei 100 µm Schichtstärke)
Farbe	Abtönen mit Vollton-, Basis- und Abtönfarben und übers Murexin Mix-System.
Glanz	G3 (matt); Glanzgrad 5,4
Verbrauch	pro Anstrich auf feinem Putzkorn ab ca. 150 - 200 g/m ² grobem Putzkorn ab ca. 250 - 350 g/m ²
Verdünnung	5% Wasser
Schichtdicke	(fest) E2 (50 - 100 µm)
Trocknungszeit	nach ca. 6 - 8 Std. oberflächentrocken und überstreichbar, nach ca. 24 Std. regenfest, nach ca. 3 Tagen voll belastbar bei 20°C/55% rel. Luftfeuchtigkeit. Endgültige Beständigkeit nach ca. 28 Tagen.
Wasserdampfdiffusionsfähigkeit	V1 (hoch); 0,057 m
Wasserdichtheit	W2 (mittel); 0,159 kg(m ² · h0,5)
Korngröße	S1 (fein); < 70 µm

Prüfzeugnisse

Geprüft nach (Norm, Klassifizierung ...)

EN 1062-1-2004

Untergrund

Geeignete Untergründe

Kalkzement und Zementputze P Ic; P II; P III

Kalkzement und Zementputze P II & P III

Gips- und Fertigputze P IV u. PV

Gipsbau- und Gipskartonplatten

Beton, Porenbeton

Sichtmauerwerk

Tragfähige Altanstriche

Der Untergrund muss trocken, frostfrei, fest, tragfähig, formstabil und frei von Staub, Schmutz, Öl, Fett, Trennmitteln und losen Teilen sein und den geltenden technischen nationalen und europäischen Richtlinien, Normen sowie den "Allgemein anerkannten Regeln des Fachs" entsprechen.

Für ein perfektes System

Beschreibung

Murexin Silikatgrund Fixaktiv SK 11 zum Grundieren von saugenden und mineralischen Untergründen bei nachfolgender Beschichtung mit Silikatfarben und -putzen.

Produkt- und Verarbeitungshinweise

Materialhinweise:

- Bei Verarbeitung außerhalb des idealen Temperatur- und/oder Luftfeuchtigkeitsbereiches können sich die Materialeigenschaften merklich verändern.
- Materialien vor der Verarbeitung entsprechend temperieren!
- Um die Produkteigenschaften beizubehalten, dürfen keine Fremdmaterialien beigemischt werden!
- Wasserzugabemengen oder Verdünnungsangaben sind genauest einzuhalten!
- Abgetönte Produkte vor der Verwendung auf Farbtongenauigkeit überprüfen!
- Farbgleichheit kann nur innerhalb einer Charge gewährleistet werden.
- Die Farbtonausbildung wird durch die Umgebungsbedingungen wesentlich beeinflusst.
- Gebinde behutsam öffnen, eventuelle Antrocknungen entfernen und das Produkt gut aufrühren!
- Wasserbasierende Systeme sind nach dem Verdünnen mit Wasser nur noch eingeschränkt haltbar; wir empfehlen daher eine möglichst rasche Verarbeitung.
- Zur Vermeidung von Ansätzen immer nass in nass arbeiten.
- Die endgültige Wasch- bzw. Scheuerbeständigkeit stellt sich nach ca. 28 Tagen ein.

Umgebungshinweise:

- Nicht bei Temperaturen unter + 5°C verarbeiten!
- Der ideale Temperaturbereich für Material, Untergrund und Luft liegt bei + 15°C bis + 25°C.
- Der ideale Luftfeuchtigkeitsbereich liegt bei 40 % bis 60 % relativer Feuchte.
- Erhöhte Luftfeuchtigkeit und/oder niedrigere Temperaturen verzögern, niedrige Luftfeuchtigkeit und/oder höhere Temperaturen beschleunigen die Trocknung, Abbindung und Erhärtung.
- Während der Trocknungs-, Reaktions- und Erhärtungsphase ist für ausreichende Belüftung zu sorgen; Zugluft ist zu vermeiden!
- Vor direkter Sonneneinstrahlung, Wind und Wetter schützen!
- Angrenzende Bauteile schützen!

Tipps:

- Grundsätzlich empfehlen wir vorab eine Probefläche anzulegen oder mittels Kleinversuch vor zu testen.
- Produktdatenblätter aller im System verwendeten MUREXIN Produkte beachten.
- Für Ausbesserungsarbeiten ein unverfälschtes Originalprodukt der jeweiligen Charge aufbewahren.
- Bei Verwendung von intensiven, brillanten und dunklen Farbtönen empfehlen wir Farbqualitäten der Nassabrieblasse ≤ 2 in mindestens „Seidenmatt“ (Glanzgrad >15/60° MW) zu verwenden und den Untergrund zuvor in „Weiß“ zu egalisieren.
- Bei Streiflichteinfall empfehlen wir Farbqualitäten der Nassabrieblasse ≤ 2 in „Stumpfmatt“ (Glanzgrad <5/85° MW) zu verwenden.

Bei unseren Angaben handelt es sich um Durchschnittswerte, welche unter Laborbedingungen ermittelt wurden. Aufgrund der Verwendung natürlicher Rohstoffe können die angegebenen Werte einer einzelnen Lieferung ohne Beeinträchtigung der Produkteignung geringfügig abweichen.

Sicherheitshinweise

Begrenzung und Überwachung der Exposition

Persönliche Schutzausrüstung:

Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:

- Die üblichen Vorsichtsmaßnahmen beim Umgang mit Chemikalien sind zu beachten.
- Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.
- Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen.
- Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

Atemschutz: nicht erforderlich.

Handschutz: Schutzhandschuhe.

Handschuhmaterial

Handschuhe aus stabilem Material (z.B. Nitril) verwenden.

- Die Auswahl eines geeigneten Handschuhs ist nicht nur vom Material, sondern auch von weiteren Qualitätsmerkmalen abhängig und von Hersteller zu Hersteller unterschiedlich.

Durchdringungszeit des Handschuhmaterials

- Die genaue Durchbruchzeit ist beim Schutzhandschuhhersteller zu erfahren und einzuhalten.

Augenschutz: Beim Umfüllen Schutzbrille empfehlenswert.

Körperschutz: Arbeitsschutzkleidung.

Dieses Merkblatt basiert auf umfangreichen Erfahrungen, will nach bestem Wissen beraten, ist ohne Rechtsverbindlichkeit und begründet weder ein vertragliches Rechtsverhältnis noch eine Nebenverpflichtung aus dem Kaufvertrag. Für die Güte unserer Materialien garantieren wir im Rahmen unserer Allgemeinen Geschäftsbedingungen. Die Anwendung unserer Produkte darf nur durch Fachleute und/oder versierte, fachkundige und entsprechend handwerklich begabte Personen erfolgen. Der Anwender kann nicht von einer Rückfrage bei Unklarheiten sowie einer fachmännischen Verarbeitung entbunden werden. Grundsätzlich empfehlen wir vorab eine Probefläche anzulegen oder mittels Kleinversuch vor zu testen. Naturgemäß können nicht alle möglichen, gegenwärtigen und

zukünftigen Anwendungsfälle und Besonderheiten lückenlos beinhaltet sein. Auf Angaben, welche man bei Fachleuten als bekannt voraussetzen kann, wurde verzichtet.

Die geltenden, technischen, nationalen und europäischen Normen, Richtlinien und Merkblätter betreffend Materialien, Untergrund und nachfolgendem Aufbau beachten! Gegebenenfalls Bedenken anmelden. Mit Herausgabe einer neuen Version verliert diese ihre Gültigkeit.

Das jeweils neueste Merkblatt, Sicherheitsdatenblatt und die Allgemeinen Geschäftsbedingungen sind im Internet unter www.murexin.com abrufbar.