

## MIXFIX E.G.A Silikonfarbe

<b>Produkt</b>	Verarbeitungsfertiger Silikonharzgebundener Farbanstrich, für außen und innen, händisch oder maschinell verarbeitbar.
<b>Zusammensetzung</b>	Silikonharzemulsion, Füllstoffe, Farbstoffe, organische und anorganische Zusätze, Wasser.
<b>Eigenschaften</b>	Beständig gegen Industrieabgase, geringe Verschmutzungsneigung.
<b>Anwendung</b>	Wasserabweisender, hoch wasserdampfdurchlässiger Dekor- und Schutzanstrich auf allen mineralischen Untergründen und Oberputzen, auf alten und neuen Kunstharzputzen und -farben für innen und außen. Ebenso geeignet für Althausanierung, Renovierung und zum Überstreichen von Wärmedämmverbundsystemen. Als Schlagregenschutz im Sockelbereich empfohlen!
<b>Technische Daten</b>	Dichte: ca. 1,60 kg/dm <sup>3</sup> pH-Wert: 8 µ-Wert: ca. 80-120 Materialverbrauch (auf feinem Untergrund): ca. 0,50 kg/m <sup>2</sup> bei 2 x Anstrich
<b>Einstufung lt. Chemikaliengesetz</b>	Nicht kennzeichnungspflichtig S-Sätze: S 2: Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen S 46: Bei Verschlucken sofort ärztlichen rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen
<b>Lagerung</b>	Trocken, kühl, frostfrei und verschlossen 6 Monate lagerfähig.
<b>Qualitätssicherung</b>	Eigenüberwachung durch Werkslabors
<b>Lieferform</b>	Kübel: 25 kg

- 
- Unsere anwendungstechnischen Empfehlungen in Wort und Schrift, die wir zur Unterstützung des Käufers/Verarbeiters aufgrund unserer Erfahrungen, entsprechend dem derzeitigen Erkenntnisstand in Wissenschaft und Praxis geben, sind unverbindlich und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis und keine Nebenverpflichtungen aus dem Kaufvertrag. Sie entbinden den Käufer nicht davon, unsere Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck in eigener Verantwortung selbst zu prüfen.

## Untergrund

Die Putzgrundprüfung hat nach den Richtlinien der ÖNORM B 2230 und B 3346 zu erfolgen.  
Der Untergrund muss sauber, trocken, frostfrei, staubfrei, nicht wasserabweisend, frei von Ausblühungen, tragfähig und frei von losen Teilen sein.

### **Geeignet auf:**

- Kalk/Zement- und Zementputzen verrieben
- Beton und andere mineralische Untergründe
- gut haftenden Mineral- und Silikatfarbanstrichen und -putzen
- gut haftenden Dispersionsanstrichen und -farben
- Gipsputzen

### **Bedingt geeignet auf (Probeflächen anlegen!):**

- Kalkputzen- und anstrichen (**unbedingt Karbonatisierung beachten!**)
- Gipskartonplatten (MIXFIX Sperrgrund)

### **Nicht geeignet auf:**

- Kunststoffen und Harzen, Lack- bzw. Ölfilmen, Leim und Dispersionsfarben
- Kalkanstrichen
- hochelastischen Dispersionsanstrichen (z.B. ELASTO FIX)
- als Karbonatisierungsbremse für Betonsanierung

## Hinweise zur Untergrundvorbehandlung

### **Untergrundvorbehandlung:**

- Kreidende bzw. sandende Oberflächen sowie Sinterhaut mechanisch entfernen oder gegebenenfalls verfestigen (MIXFIX UNI-Festiger, Standzeit: mind. 12 Stunden!)
- Schalölrückstände auf Beton mit Heißdampf oder speziellen handelsüblichen Schalölentfernern entfernen
- Verschmutzte und/oder veralgte Flächen mechanisch reinigen oder mit Heißdampf bzw. Spezialmittel (MIXFIX Pilzex) behandeln
- Schlecht haftende, verwitterte mineralische Anstriche mechanisch entfernen
- Schadhafte bzw. rissige Flächen mittels Spachtelmasse strukturell angepasst ausbessern
- Stark saugende Untergründe, alte VWS – Fassaden mit MIXFIX UNI-Festiger verfestigen

**Verarbeitung**

MIXFIX E.G.A Silikonfarbe mit max. 20% Wasser verdünnen und den Untergrund vollflächig streichen (Standzeit mind. 12 Stunden). Saugende Untergründe sind mit MIXFIX UNI-Festiger vorzubehandeln. MIXFIX E.G.A Silikonfarbe gründlich mit langsam laufendem Rührwerk aufrühren. Je nach Witterung, jedoch mind. 12 Stunden nach dem Grundieren, je nach Untergrund 1 x mit MIXFIX E.G.A Silikonfarbe unverdünnt streichen.

Bei zweimaligem Anstrich zwischen den Arbeitsgängen ist eine Trockenzeit von mind. 4 Stunden einzuhalten.

Nicht mit anderen Anstrichmitteln vermischen.

MIXFIX E.G.A Silikonfarbe kann gerollt, gestrichen oder gespritzt werden (beim Spritzen Sieb vorschalten und große Düse verwenden). Gleichmäßig und ohne Unterbrechung arbeiten.

**Beschichtungsaufbau:**

schwach saugender, nicht zu verfestigender Untergrund:

1 x MIXFIX E.G.A Silikonfarbe  
mit 20 % Wasser verdünnt (volldeckend!)  
1 x MIXFIX E.G.A Silikonfarbe unverdünnt

sandende, stark saugende oder Unterschiedliche Untergründe, alte WDVS - Fassaden:

1 x MIXFIX UNI-Festiger einbürsten  
1 x MIXFIX E.G.A Silikonfarbe  
mit ca. 10 % Wasser verdünnt (volldeckend!)  
1 x MIXFIX E.G.A Silikonfarbe unverdünnt

**Hinweise und Allgemeines:**

Die Luft, Material- und Untergrundtemperatur muss während der Verarbeitung und des Abbindevorganges über +5°C liegen. Fassade vor direkter Sonnenbestrahlung, Regen oder starkem Wind entsprechend schützen (z.B. Gerüstschutznetz). Hohe Luftfeuchtigkeit und tiefe Temperaturen (z.B. Spätherbst) können die Trocknungszeit deutlich verlängern und den Farbton ungleichmäßig verändern. Farbgleichheit kann nur innerhalb einer Produktcharge garantiert werden. Die Farbtonentwicklung wird durch die Untergrundverhältnisse, Temperatur und Luftfeuchtigkeit wesentlich beeinflusst.

Zur Vermeidung von Farbabweichungen ist darauf zu achten, dass der Materialbedarf für das ganze Objekt in einem bestellt wird und daher in einem produziert werden kann. Die Anlieferung ist natürlich auch in Teilmengen möglich.

**Sicherheitsvorkehrungen:**

Augen und Hautflächen sowie die Umgebung der Beschichtungsflächen, insbesondere Glas, Keramik, Klinker, Naturstein, Lack und Metall schützen.

Gegebenenfalls Spritzer mit viel Wasser abspülen.

Nicht bis zum Austrocknen und Erhärten warten.

Werkzeuge und Geräte sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen.

---

- Unsere anwendungstechnischen Empfehlungen in Wort und Schrift, die wir zur Unterstützung des Käufers/Verarbeiters aufgrund unserer Erfahrungen, entsprechend dem derzeitigen Erkenntnisstand in Wissenschaft und Praxis geben, sind unverbindlich und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis und keine Nebenverpflichtungen aus dem Kaufvertrag. Sie entbinden den Käufer nicht davon, unsere Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck in eigener Verantwortung selbst zu prüfen.