

## MIXFIX E.G.A Silikonfarbe



### Produkt

MIXFIX E.G.A Silikonfarbe ist eine verarbeitungsfertige, lösemittelfreie Fassadenfarbe auf Silikonharzbasis. MIXFIX E.G.A Silikonfarbe wird als Endbeschichtung zum Schutz und zur farblichen Gestaltung auf mineralischen Untergründen, sowie auf alten und neuen Kunstharzputzen und Kunstharzfarben verwendet. Besonders geeignet bei Althausanierungen, Renovierungen und zum Beschichten von WDVS-Systemen. Als Schlagregenschutz im Sockelbereich empfohlen. Farbtöne nach MIXFIX Farbtonkarte.

### Zusammensetzung

Silikonharzemulsion, Füllstoffe, Farbstoffe, organische und anorganische Zusätze, Wasser.

### Eigenschaften

Beständig gegen Industrieabgase, geringe Verschmutzungsneigung, stark wasserabweisend, hoch diffusionsfähig.

### Anwendung

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!

### Technische Daten

Dichte: ca. 1,60 kg/dm<sup>3</sup>  
pH-Wert: 8

	<p>μ-Wert: ca. 80-120</p> <p>Materialverbrauch (auf feinem Untergrund): ca. 0,3-035 l/m<sup>2</sup> bei 2 Anstrichen</p> <p>Glanzgrad: matt, G3 nach DIN EN 1062-1</p> <p>Wasseraufnahme (w-Wert): W2 nach DIN EN 1062-1</p>
<b>Einstufung lt. Chemikalien-Gesetz</b>	<p>Die detaillierte Einstufung gemäß ChemG entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt (gemäß Artikel 31 und Anhang II der Verordnung Nr. 1907/2006 des Europäischen Parlamentes und Rates vom 18.12.2006) unter <a href="http://www.mixfix.at">www.mixfix.at</a> oder fordern sie das Sicherheitsdatenblatt beim jeweiligen Hersteller an.</p>
<b>Lagerung</b>	<p>Trocken, kühl, frostfrei und verschlossen 12 Monate lagerfähig.</p>
<b>Qualitätssicherung</b>	<p>Eigenüberwachung durch Werklabore.</p>
<b>Lieferform</b>	<p>Kübel 14 l 1 Palette = 16 Kübel = 224 l Kübel 5 l</p>
<b>Untergrund</b>	<p>Die Prüfung des Untergrundes hat gemäß den ÖNORMEN B 2230, B 3345, B 3346 und B 6400-1 zu erfolgen. Der Untergrund muss sauber, trocken, frostfrei, staubfrei, nicht wasserabweisend, frei von Ausblühungen, tragfähig und frei von losen Teilen sein.</p> <p><b>Geeignet auf:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kalk/Zement- und Zementputzen verrieben</li> <li>• Beton und andere mineralische Untergründe</li> <li>• gut haftenden Mineral- und Silikatfarbanstrichen und -putzen</li> <li>• gut haftenden Dispersionsanstrichen und -farben</li> <li>• Gipsputzen</li> </ul> <p><b>Bedingt geeignet auf (Probeflächen anlegen!):</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kalkputzen- und anstrichen (unbedingt Karbonatisierung beachten)</li> <li>• Gipskartonplatten (Voranstrich mit MIXFIX Sperrgrund)</li> </ul> <p><b>Nicht geeignet auf:</b></p>

### **Hinweise zur Untergrundvor- Behandlung**

- Kunststoffen und Harzen, Lack- bzw. Ölfilmen, Leim und Dispersionsfarben
  - Kalkanstrichen
  - hochelastischen Dispersionsanstrichen (z.B. ELASTO FIX)
  - als Karbonatisierungsbremse für Betonsanierung
- 
- Kreidende bzw. sandende Oberflächen sowie Sinterhaut Behandlung 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 (Remmers BFA) 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

MIXFIX E.G.A Silikonfarbe gründlich mit langsam laufendem Rührwerk aufrühren. MIXFIX E.G.A Silikonfarbe mit max. 10 -15 % Wasserzugabe auf geeignete Verarbeitungskonsistenz einstellen und auf den Untergrund vollflächig auftragen (Standzeit mind. 12 Stunden). Je nach Witterung, jedoch mind. 12 Stunden nach dem Erstauftrag, je nach Untergrund 1 –2 x MIXFIX E.G.A Silikonfarbe auftragen. Die Verarbeitungskonsistenz kann gegebenenfalls durch eine geringe Wasserbeigabe (max. 5%) eingestellt werden. Bei zweimaligem Auftrag ist zwischen den Arbeitsgängen eine Trockenzeit von mind. 4 Stunden einzuhalten. Nicht mit anderen Anstrichmitteln vermischen. MIXFIX E.G.A Silikonfarbe kann gerollt, gestrichen oder mit einem geeigneten Airless-Gerät gespritzt werden. Gleichmäßig und ohne Unterbrechung arbeiten.

Beschichtungsaufbau:

schwach saugender, nicht zu verfestigender Untergrund:

1 x MIXFIX E.G.A Silikonfarbe

mit max.15 % Wasser verdünnt (volldeckend!)

1 x MIXFIX E.G.A Silikonfarbe mit ca. 5% verdünnt

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 ca. 5% verdünnt

**Der Verdünnungsgrad ist von der Anlieferungskonsistenz und der Saugfähigkeit des Untergrundes abhängig!**

**Hinweise und  
Allgemeines**

Die Luft, Material- und Untergrundtemperatur muss während der Verarbeitung und des gesamten 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 gesamt bestellt wird und daher in einer Charge produziert werden kann. Die Anlieferung ist natürlich auch in Teilmengen möglich.

**Sicherheits-  
vorkehrungen**

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.