

MIXFIX Coralfarbe



Produkt

MIXFIX Coralfarbe ist eine verarbeitungsfertige, lösemittelfreie Fassadenfarbe auf Silikonharzbasis. MIXFIX Coralfarbe 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

Hoch deckend, Witterungsbeständig, wasserabweisend, hoch durchlässig für Wasserdampf und CO₂.
Durch die neu entwickelte Rezeptur ergibt sich mikroskopisch betrachtet eine größere Oberfläche, durch die dadurch entstehende schnelle Auftrocknung der Putzoberfläche wird die Verschmutzungsneigung und Befall durch Algen reduziert.

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. 1,40 kg/dm ³
pH-Wert:	8
μ-Wert:	ca. 80-120

	<p>Materialverbrauch (auf feinem Untergrund): ca. 0,3-035 l/m² bei 2 Anstrichen Glanzgrad: matt, G3 nach DIN EN 1062-1 Wasseraufnahme (w-Wert): W2 nach DIN EN 1062-1</p>
<p>Einstufung lt. Chemikalien-Gesetz</p>	<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 www.mixfix.at</p>
<p>Lagerung</p>	<p>Trocken, kühl, frostfrei und verschlossen 12 Monate lagerfähig.</p>
<p>Qualitätssicherung</p>	<p>Eigenüberwachung durch Werklabore.</p>
<p>Lieferform</p>	<p>Kübel 14 l 1 Palette = 16 Kübel = 224 l</p>
<p>Untergrund</p>	<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>Geeignet auf:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Kalk/Zement- und Zementputzen verrieben • Beton und andere mineralische Untergründe • gut haftenden Mineral- und Silikatfarbanstrichen und -putzen • gut haftenden Dispersionsanstrichen und -farben • Gipsputzen <p>Bedingt geeignet auf (Probeflächen anlegen!):</p> <ul style="list-style-type: none"> • Kalkputzen- und anstrichen (unbedingt Karbonatisierung beachten) • Gipskartonplatten (Voranstrich mit MIXFIX Sperrgrund) <p>Nicht geeignet auf:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 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

Verarbeitung

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 Coralfarbe

mit max.10 % Wasser verdünnt (volldeckend!)

1 x MIXFIX Coralfabe mit ca. 5% verdünnt

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

1 x MIXFIX UNI-Festiger einbürsten

1 x MIXFIX Coralfarbe

mit ca. 10 % Wasser verdünnt (volldeckend!)

1 x MIXFIX Coralfarbe 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.

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.