

Grundierfarbe WP TC3106

Spezialgrundierfarbe
für innen und außen



Produktbeschreibung

Anwendungsbereich

Weiß pigmentiertes Spezial-Grundiermittel für deckende Grundanstriche auf mineralischen Außen- und Innenflächen, alten Kunstharzbeschichtungen sowie auf tragfähigen, gleichmäßig saugenden Altanstrichen. Speziell als griffiger Voranstrich auf glatten Flächen und nachfolgenden Beschichtungen aus dem Klassik Kalk Programm bewährt. Auch einsetzbar im rationellen Zweischicht-System mit Tex-Color Fassadenfarben. Weiterhin geeignet als Haftvermittler auf alten, tragfähigen Dispersionsanstrichen bei nachfolgender Verwendung von Dispersions-Silikat-Produkten.

Eigenschaften

Quarzmehl gefüllte Spezialgrundierfarbe. Wetterbeständig, scheuerbeständig, feinkörnig, gut deckend, außergewöhnlich gut haftend, schlag- und stoßfest, wasserdampfdurchlässig, alkalibeständig, spannungsarm, lösemittelfrei, leicht zu verarbeiten. Wasserverdünnbar, umweltverträglich und geruchsarm.

Farbton

Weiß

Glanzgrad

Stumpfmatt

Dichte

Ca. 1,4 g/cm³

Pigmentbasis

Titandioxid mit spez. Extendern

Bindemittelart

Acryl-Polymerdispersion mit feinem Quarzanteil

Inhaltsstoffe

Nach VdL-Richtlinie Bautenanstrichmittel:
Styrolacrylatdispersion, Calciumcarbonat, Titandioxid, Silikate, Wasser, Additive, Konservierungsmittel.

Produkt-Code

M - GP 01

Verarbeitung

Untergrund

Geeignet sind tragfähige, feste, trockene und saubere Untergründe, die fachgerecht vorgearbeitet wurden. Wir empfehlen hierzu die Beachtung der VOB, DIN 18 363, Teil C, Abs. 3.

Nicht tragfähige Beschichtungen sind grundrein zu entfernen.

Tragfähige Dispersionsfarben-Anstriche und Kunstharz-Beschichtungen

Anstrichoberfläche gut reinigen (z.B. Druckwasserstrahlen) und durchtrocknen lassen. Grundbeschichtung mit **Tex-Color Grundierfarbe WP TC 3106**, Schlussbeschichtung mit **Tex-Color Fassadenfarben**.

Flächen mit Algen-, Schimmel- und Pilzbefall

Befall gründlich entfernen, durchwaschen und trocknen lassen. Mit fungizider und algizider Lösung einstreichen, zu verarbeiten nach Herstellervorschrift.

Beschichtungsaufbau/ Verarbeitung

Bei glatten Flächen maximal mit 10 % Wasser verdünnen. Bei sehr glatten Putzen **Tex-Color Grundierfarbe WP TC 3106** mit ca. 10 % **Tex Color Tiefgrund LF TC 3301** zugesetzt. Bei Gipskartonplatten mit Spachtelansätzen im Stossbereich **Tex-Color Grundierfarbe WP TC 3106** möglichst unverdünnt verarbeiten. Das gilt ebenso zum Ausgleichen leichter Unebenheiten im Untergrund.

Um eine optimale Verankerung zu erreichen, empfehlen wir eine Verarbeitung mit den üblichen Streich-, Walzwerkzeugen und geeigneten Spritzanlagen.

Airless-Spritzen: Düse 0,026 – 0,031 Zoll = 0,66 – 0,79 mm, Materialdruck: 160 – 180 bar, Spritzwinkel: 40 – 80°

Verbrauch

Ca. 170 g/m² pro Beschichtung auf glatten, leicht saugenden Untergründen. Auf rauen Untergründen entsprechend mehr. Die genauen Verbrauchswerte durch Probebeschichtung ermitteln.

Verdünnung

Bis 2:1 mit Wasser

Abtönen

Um die speziellen Eigenschaften von **Tex-Color Grundierfarbe WP TC 3106** nicht zu beeinträchtigen, dürfen nicht mehr als 5 % Vollton- und Abtönfarbe zugegeben werden.

Reinigung der Werkzeuge

Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen

Trockenzeit

Überstreichbar nach 4-6 Stunden bei + 20°C und max. 65% rel. Luftfeuchte. Durchtrocknung nach 4 Tagen. Bei niedrigerer Temperatur und höherer Luftfeuchte verlängern sich diese Zeiten.

Verarbeitungstemperatur

Mindestens +5°C für Luft- und Objekttemperatur bei der Verarbeitung und während der Trocknung

Hinweise

Gebindegröße	7 kg und 20 kg
Lagerung	Trocken, kühl, frostfrei. Anbruchgebände gut verschlossen halten.
VOC-Sicherheitshinweis	EU-Grenzwert für das Produkt (Kat A/c): 40g/l (2010). Dieses Produkt enthält max. 40g/l VOC.
Sicherheitsratschläge	Bitte beachten Sie folgende Ratschläge: Außer Reichweite von Kindern aufbewahren. Spritz-/Sprühnebel nicht einatmen. Während der Verarbeitung und Trocknung für gründliche Belüftung sorgen. Essen, Trinken und Rauchen während des Gebrauchs der Farbe ist zu vermeiden. Bei Berührung mit den Augen oder der Haut sofort mit Wasser gründlich abspülen. Nicht in die Kanalisation/Gewässer oder in das Erdreich gelangen lassen. Beratung für Isothiazolinonallergiker unter Tel. 0800 63333782. Evtl. Kennzeichnung aus dem Sicherheitsdatenblatt ersichtlich.
Entsorgung	Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Eintrocknete Materialreste können als Hausmüll entsorgt werden. Gebinde mit flüssigen Farbresten bei der Sammelstelle für Altfarben abgeben. AVV-Abfallschlüssel Nr. 080112.

Anhang

Anstrichaufbau: Untergrundprüfung siehe VOB 18 363, Teil C, Abs.3

Pos.	Untergrund	Vorbehandlung & Grundierung
1.	Putze der Mörtelgruppen P II, P III Gipsputze der Mörtelgruppen P IV, P V Gipsbauplatten, Beton	Tex-Color Tiefgrund LF TC 3301, Tex-Color Aufbrennsperre Konzentrat TC 3302
2.	Gipskartonplatten	Tex-Color Tiefgrund LF TC 3301, Tex-Color Aufbrennsperre Konzentrat TC 3302
3.	Kunstharzputze, Kalksandsteine	Tex-Color Tiefgrund LF TC 3301, Tec-Color Quarzgrund LF TC 3101
4.	Raufaser und Prägetapete, ungestrichen	Tex-Color Tiefgrund LF TC 3301, Tex-Color Aufbrennsperre Konzentrat TC 3302
5.	Dispersionsfarbe, alt, tragfähig	Keine Grundierung erforderlich
6.	Holz-, Span-, Sperrholz- und Hartfaserplatten	Tex-Color Allgrund TC 5302
7.	Fassadenflächen	Tex-Color Tiefgrund LF TC 3301 oder Tex-Color Tiefgrund LH TC 3201
	Hinweise	

A	Flächen mit Schimmel- bzw. Pilzbefall	Befall gründlich mit Schimmelentferner entfernen, durchwaschen und gut trocknen lassen. Mit Tex-Color Biozid-Sanierlösung TC 8101 einstreichen und 24 Stunden trocknen lassen.
B	Salzausblühungen	Trocken abbürsten und mit Tex-Color Tiefgrund LH TC 3201 grundieren. Für Anstriche auf salzbelasteten Untergründen kann keine Gewähr übernommen werden.
C	Dauerelastische Fugenmassen und Dichtungsprofile	Nicht überstreichen
D	Hartbrandstein-, Ziegel- und Kalksandstein-Mauerwerk innen	Müssen vor Anstrichausführung Mauerwerksausgleichsfeuchte haben. Durch Eisensalze, Nikotin und Ruß verseuchte Flächen mit lösemittelhaltiger Tex-Color Isolierfarbe LH TC 1103 als Schlussanstrich beschichten.

Diese technische Information ist auf Basis des neuesten Standes der Technik und unserer Erfahrungen der Anwendungstechnik erstellt. Im Hinblick auf die Vielfalt der Untergründe und Objektbedingungen wird jedoch der Käufer/Anwender nicht von seiner Verpflichtung entbunden, unsere Werkstoffe in eigener Verantwortung auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck unter den jeweiligen Objektbedingungen fach- und handwerksgerecht zu prüfen. Rechtsverbindlichkeiten können aus vorstehenden Angaben nicht abgeleitet werden. Bei Erscheinen einer Neuauflage verliert diese Druckschrift ihre Gültigkeit.

Weitere Auskünfte erhalten Sie unter 0800/ 63333782.

Meffert AG
Farbwerke

Meffert AG Farbwerke

Sandweg 15 · 55543 Bad Kreuznach
Telefon 06 71 / 8 70-0 • Telefax 06 71 / 8 70-397
Anwendungstechnik 06 71 / 8 70-326/327/329
e-mail: anwendungstechnik@meffert.com
www.tex-color.de

Technische Information Stand 09/2009