

Fassadenweiß TC 2402

Hoch deckende Fassadenfarbe



Produktbeschreibung

Anwendungsbereich

Wirtschaftliche Fassadenfarbe für dauerhafte Anstriche auf allen Außenputzflächen, witterungs- und alterungsbeständig, für glatte sowie strukturierte Putzuntergründe geeignet.

Eigenschaften

Wetterbeständig, wasserabweisend nach DIN 4108, scheuerbeständig nach EN 13300. Hoch deckend, mit gleichmäßig schönen Kanten- und Kuppenabdeckungen von strukturierten Putzuntergründen, diffusionsfähig, mit dauerhafter Schutzwirkung gegen aggressive Luftschadstoffe, wasserverdünnbar, umweltverträglich und geruchsarm.

SdWert = > 0,14 m

wWert = < 0,05 kg/[(m² *√h)]

Werkstofftyp

Fassadenfarbe auf Acryl-Basis nach DIN 55 945.

Farbton

Weiß.

Glanzgrad

Matt nach EN 13 300.

Dichte

Ca. 1,5 g/cm³.

Pigmentbasis

TiO₂ + Extender.

Bindemittelart

Acrylatcopolymer

Inhaltsstoffe

Acrylatcopolymer, Calciumcarbonat, Titandioxid, Silikate, Quarzmehle, Wasser, Additive und Konservierungsmittel.

Produkt-Code

M-DF02

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.

Beschichtungsaufbau/ Verarbeitung

Grund- bzw. Zwischenanstrich, je nach Verarbeitungsweise und Untergrund, max. 10% mit Wasser verdünnt. Schlussbeschichtung unverdünnt, bzw. bis 5% mit Wasser verdünnt. Für den Spritzauftrag auf Spritzkonsistenz einstellen.

Verarbeitung mit Pinsel, Rolle und Spritzgeräten.

Airless-Applikation: Spritzwinkel 50°, Düse: 0,018-0,026, Spritzdruck 150-180 bar, Hochdruckapplikation: Düse 2 mm, Druck 3 bar.

Verbrauch

Ca. 160 ml/m² pro Beschichtung auf glatten, leicht saugenden Untergründen. Auf rauen Untergründen entsprechend mehr. Die genauen Verbrauchswerte durch Probebeschichtung ermitteln.

Verdünnung

Ca. 10 % mit Wasser verdünnbar.

Abtönen

Mit Vollton- und Abtönfarbe abtönbar. Maschinell im Tex-Mix-System abtönbar, sonst werkseitig lieferbar.

Farbtonbeständigkeit

nach BFS-Merkblatt Nr. 26:

Klasse C, Gruppe 1 -3 (je nach Farbton)

Reinigung der Werkzeuge

Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen.

Trockenzeit

Oberflächentrocken und überstreichbar nach ca. 4 Stunden bei +20°C und 65% rel. Luftfeuchte. Regenfest nach 24 Stunden. Durchtrocknung nach ca. 5 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

5 l und 15 l.

Lagerung

Trocken, kühl, frostfrei.

Sicherheitsratschläge

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 und der Haut sofort mit Wasser gründlich abspülen. Nicht in die Kanalisation/Gewässer oder in das Erdreich gelangen lassen. Beratung für Isothiazolinonallergiker unter Tel. 0800 6333378
Evtl. Kennzeichnung aus dem Sicherheitsdatenblatt ersichtlich.

VOC-Gehalt

Sicherheitshinweis: EU-Grenzwert für das Produkt (Kat A/c): 40 g/l (2010). Dieses Produkt enthält max. 40 g/l VOC.

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 / Tex-Color Fassadenfarben

Pos.	Untergrund	Vorbehandlung & Grundierung
1	Feste und tragfähige Untergründe	Ohne Grundierung.
2	Neue Putze der Mörtelgruppen P I c, P II und P III, neuer Beton	Nach zwei- bis dreiwöchiger Austrocknung (Nachputzstellen fluatieren) mit Tex-Color Tiefgrund LF TC 3301 grundieren. Ebenso bei neuem Beton, von dem ev. vorhandene Schalöle mit einer Fluat-Schaumwäsche und durch Heißdampfstrahlen zu entfernen sind.
3	Mineralische Kratz-, Spritz- und Edelputze, leicht sandenden Putz und oberflächlich abgewitterten Beton	Mit Tex-Color Tiefgrund LF, TC 3301 oder Tex-Color Tiefgrund LH, TC 3201 grundieren
4	Leicht kreidende, fest haftende Altanstriche Sehr stark kreidende Altanstriche	Mit Tex-Color Tiefgrund LH, TC 3201 grundieren Vorher gründlich abwaschen.
5	Nicht tragfähige, abblätternde Altanstriche und Kunstharzputze	Restlos entfernen und, je nach Untergrundbeschaffenheit mit Tex-Color Tiefgrund LF, TC 3301 oder Tex-Color Tiefgrund LH, TC 3201 grundieren. Ev. Zwischenanstrich mit Streichfüller
6	Algen- und Moosbewuchs sowie Schimmelbildung mechanisch entfernen bzw. abwaschen	Sind mechanisch oder mit einem Hochdruckreiniger zu reinigen. Nach ausreichender Trocknung mit Tex-Color Biozid-Sanierlösung TC 8101 satt auftragen (nicht spritzen) und 24 Stunden einwirken lassen.
7	Salzausblühungen	Trocken abbürsten und mit Tex-Color Tiefgrund LH, TC 3201 grundieren. Für Anstriche auf salzbelasteten Untergründen kann keine Gewähr übernommen werden.
8	Verzinkte Flächen	Mittels Netzmittelwäsche unter Verwendung von Korund-Schleifvlies reinigen. Gründlich mit Wasser nachwaschen. BFS Merkblatt Nr. 5 beachten.

9	Hartbrandstein-, Ziegel- und Kalksandstein-Mauerwerk, außen	Muss rissfrei verfugt sein, ist nur für frostbeständige Qualität ohne Fremdeinschlüsse geeignet und muss vor Anstrichausführung Mauerwerk ausgleichfeuchte haben. Durch Eisensalze, Nikotin und Ruß verseuchte Flächen mit einer lösemittelhaltigen Fassadenfarbe beschichten.
---	---	--

Diese Technische Information ist auf Basis des neuesten Standes der Technik und unserer Erfahrungen der Anwendungstechnik. 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/ 6333378.

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