

Classicweiss 3.0 TC1304

Hochwertige Profi-Innenfarbe



Produktbeschreibung

Anwendungsbereich

Hochwertige-Dispersionsinnenfarbe für Wand- und Deckenanstriche auf allen Innenwandflächen einzusetzen, z.B. auf Putzen der Mörtelgruppe P II und P III, Gipsputzen der Mörtelgruppe P IV, Beton/Faserzementplatten, Raufaser sowie Strukturtapeten aus Vinylschaum oder Papier und Gipskartonplatten. Für Anstriche in Krankenhäusern, Schulen, öffentlichen Gebäuden sowie im privaten Wohnbereich. Im Renovierungssektor wird oft mit nur einem Anstrich ein einwandfreies Ergebnis erzielt.

Eigenschaften

- Für erstklassige Innenraumflächen
- Geeignet für sensible Wohn- und Arbeitsbereiche
- Sehr leichte Verarbeitung
- Hoher Weissgrad
- Edles, stumpfmattes Oberflächenbild
- Haftfest und spannungsarm
- Leicht füllend
- Wasserverdünnbar und geruchsarm
- Emissionsminimiert, lösemittel- und weichmacherfrei
- Frei von foggingaktiven Substanzen

Klassifizierung nach DIN EN 13 300

Nassabrieb: Klasse 3

Entspricht waschbeständig nach DIN 53778

Kontrastverhältnis: Deckvermögen Klasse 2

Bei einer Ergiebigkeit von ca. 8m²/l

Glanzgrad: Stumpfmatt

Maximale Korngröße: fein (ca. 100µm)

Bei den Angaben der Kennwerte handelt es sich um Durchschnittswerte. Aufgrund des Einsatzes von natürlichen Rohstoffen in unseren Produkten kann es zu geringfügigen Abweichungen kommen, ohne Beeinträchtigung der Produkteigenschaften.

Farbton

Weiß.

Abtönen

Mit max. 5% Vollton- und Abtönfarbe oder maschinell im Tex-Mix System abtönbar mit der Base 2 und Base 3.
Durch Abtönung sind Abweichungen bei den technischen Kenndaten möglich.

Hinweis: Farbton vor der Verarbeitung auf Farbtonexaktheit überprüfen – kein Umtausch!

Auf zusammenhängenden Flächen nur Farbtöne einer Anfertigung /Tönung verwenden. Brillante, intensive Farbtöne haben ggf. ein geringeres Deckvermögen. Ein zweiter Deckanstrich kann erforderlich werden. Empfehlung: ein Zwischenanstrich mit einem auf weiß basierenden, pastelligen Farbton vorstreichen.

Glanzgrad

Stumpfmatt.

Dichte

Ca. 1,6 g/cm³.

Pigmentbasis

Titandioxid und Extender.

Bindemittelart

Kunststoff-Dispersion.

Inhaltsstoffe

Nach VdL-Richtlinie Bautenanstriche:
Styrolacrylat, Titandioxid, Wasser Extender, Additive Konservierungsmittel (Methyl-/ Benzyl- und Chlor-Isothiazolinon).

Produkt-Code

M-DF01

Gebindegröße:

5l und 12,5l

Verarbeitung

Auftragsverfahren

Verarbeitung mit Pinsel, Rolle oder Spritzen.

Für den Spritzauftrag auf Spritzkonsistenz einstellen.

Airlessapplikation:

Spritzwinkel 50°, Düse 0,018 - 0,026 ", Spritzdruck 150-180 bar.

Hochdruckapplikation:

Düse 2mm, Druck 3 bar

Verarbeitungstemperatur

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

Trockenzeit

Überstreichbar nach 4 Stunden bei + 20°C und max. 65% rel. Luftfeuchte. Belastbar nach 3 Tagen. Bei niedrigerer Temperatur und höherer Luftfeuchte verlängern sich diese Zeiten.

Verbrauch

Ca. 130 ml/m² pro Beschichtung auf glatten, leicht saugenden Untergründen. Auf rauen Untergründen entsprechend mehr. Die genauen Verbrauchswerte durch Probebeschichtung ermitteln.

Verdünnung

Maximal 10% mit Wasser.

Reinigung der Werkzeuge

Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen.

Lagerung

Trocken, kühl, frostfrei.

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. Bei festen, tragfähigen, leicht saugenden Untergründen im Innenbereich ist keine Grundierung erforderlich. Nicht tragfähige Beschichtungen sind grundrein zu entfernen.

Hinweise zur Untergrundvorbehandlung können der u. a. Tabelle entnommen werden.

Beschichtungsaufbau

Ein satter, gleichmäßiger Anstrich unverdünnt. Auf kontrastreichen Flächen ist ein Zwischenanstrich, mit maximal 10 % Wasser verdünnt, auszuführen. Wird das Material zu stark verdünnt, können die Eigenschaften (z.B. Deckvermögen, Farbton, Beständigkeit) beeinträchtigt werden.

| Untergrund | Vorbehandlung / Beschaffenheit | Grundierung |
|---|---|---|
| PG II, III nach DIN 18550 CS II, CS III, CS IV nach DIN EN998-1 (BFS-Merkblatt 10 beachten) | fest, tragfähig, leicht saugend grob porösen, sandenden, stark- und unterschiedlich saugenden Neuputzstellen nach ausreichender Trockenzeit fachgerecht flutieren und nachwaschen | Keine Grundierung Tex-Color TC3308 Hydrogrund LF, Tex-Color TC3301 Tiefgrund LF Tex-Color TC3308 Hydrogrund LF, Tex-Color TC3108 Solid Primer |
| Gips- und Fertigputze der PG IV Gipsspachtelmasse P V (BFS-Merkblatt 10 beachten) | Reinigen und entstauben | Tex-Color TC3308 Hydrogrund LF, Tex-Color TC3301 Tiefgrund LF |
| Gipskartonplatten Gipsbauplatten (BFS-Merkblatt 12 beachten) | Spachtelgrate abschleifen. Platten mit wasserlöslichen, verfärbende Inhaltsstoffe oder vergilbte Platten | Tex-Color TC3106 Grundierfarbe WP Tex-Color TC1209 Isolierfarbe Aqua |
| Beton (BFS-Merkblatt 20 beachten) | Trennmittelrückstände sowie mehrende, sandende Rückstände entfernen | Tex-Color TC3308 Hydrogrund LF, Tex-Color TC3108 Solid Primer, Tex-Color TC3106 Grundierfarbe WP |
| Porenbeton (BFS-Merkblatt 11 beachten) | Reinigen und entstauben | Tex-Color TC3308 Hydrogrund LF, Tex-Color TC3301 Tiefgrund LF |
| Kalksandstein-Sichtmauerwerk Ziegelsichtmauerwerk | Ausreichende Trockenzeit bei neuem Mauerwerk beachten. | Tex-Color TC3308 Hydrogrund LF, Tex-Color TC3108 Solid Primer, |

Technisches Merkblatt



| | | |
|--|---|--|
| (BFS-Merkblatt 13 beachten) | Durch Eisensalze verseuchte Flächen | Tex-Color TC3106 Grundierfarbe WP Tex-Color TC1103 Isolierfarbe LH |
| Holz-, Span-, Sperrholz- und Hartfaserplatten (BFS-Merkblatt 20 beachten) | Reinigen und entstauben | Tex-Color TC5302 Allgrund |
| Alte Kalk- und Mineralfarbenanstriche (BFS-Merkblatt 20 beachten) | Wenn möglich mechanisch entfernen und entstauben. | Tex-Color TC3308 Hydrogrund LF, Tex-Color TC3108 Solid Primer, |
| Ungestrichene Raufaser-, Relief- oder Prägetapete aus Papier sowie Glasgewebe (BFS-Merkblatt 20 beachten) | | Ohne Grundierung |
| Nicht fest haftende Tapeten (BFS-Merkblatt 20 beachten) | Restlos entfernen. Unebenheiten, Löcher und tiefe Kratzer verspachteln. Je nach Saugfähigkeit grundieren. | Tex-Color TC3308 Hydrogrund LF, Tex-Color TC3108 Solid Primer, Tex-Color TC3106 Grundierfarbe WP |
| Tragfähige Beschichtungen und Kunstharzputze (BFS-Merkblatt 20 beachten) | Matt, schwach saugend Glänzende und Lackbeschichtungen anrauen oder anlaugen | Ohne Grundierung Tex-Color TC3108 Solid Primer, Tex-Color TC3106 Grundierfarbe WP |
| Leimfarbenanstriche (BFS-Merkblatt 20 beachten) | Grundrein abwaschen | Tex-Color TC3308 Hydrogrund LF, Tex-Color TC3108 Solid Primer, Tex-Color TC3106 Grundierfarbe WP |
| Flächen mit Schimmel- bzw. Pilzbefall (BFS-Merkblatt 20 beachten) | Grober Befall gründlich nass entfernen und gut trocknen lassen. | Mit Tex-Color TC8101 Biozid Sanierlösung einstreichen und 24 Stunden trocknen lassen. |
| Salzausblühungen (BFS-Merkblatt 20 beachten) | Trocken abbürsten. | Tex-Color 3108 Solid Primer (Für Anstriche auf salzbelasteten Untergründen kann keine Gewähr übernommen werden) |
| Nikotin-, Wasser-, Ruß oder Fettflecken (BFS-Merkblatt 20 beachten) | Mit Wasser und fettlösenden Haushaltsreiniger abwaschen und gut trocknen lassen. Trockene Wasserflecken trocken abbürsten. | Tex-Color TC1209 Isolierfarbe Aqua Tex-Color TC1209 Isolierfarbe Aqua |

| | | |
|---|--|--|
| Dauerelastische Fugenmassen und Dichtungsprofile (BFS-Merkblatt 20 beachten) | | Ist auf Anstrichverträglichkeit zu prüfen. |
|---|--|--|

Hinweise

VOC-Sicherheitshinweis

EU-Grenzwert für das Produkt (Kat A/a): 30 g/l (2010).
Dieses Produkt enthält < 1g /l VOC.

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.

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.

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/ 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 04/2013