

# Reinacrylat- Fassadenfarbe TC2411

Mit sehr guter Haftfähigkeit



## Produktbeschreibung

### Anwendungsbereich

Hochwertige, universell verwendbare Fassadenfarbe mit ausgezeichneten Haftfähigkeiten auf fast allen Untergründen wie Mauerwerk, Putz, Beton, PVC, verzinkten Stahlbauteilen und Holz mit hoher Schutzwirkung gegen alle Witterungseinflüsse. Auch im Innenbereich einsetzbar. Gut als Endbeschichtung auf MD-Exclusiv Gewebe geeignet.

### Eigenschaften

Hoch wetterbeständig, hoch wasserabweisend, gut deckend, sehr strapazierfähig, ausgezeichnete Haftfähigkeiten, besonders leicht zu verarbeiten, sehr ergiebig. Guter CO<sub>2</sub>-Schutz, wasserdampfdurchlässig, schmutzunempfindlich, vergilbungsbeständig. Unempfindlich gegen frische, lufttrockene Putze, spannungsarm, alterungsbeständig, beständig gegen Industrieabgase, UV-beständig. Wasserverdünnbar, umweltverträglich und geruchsarm.

### Kenndaten nach DIN EN 1062

<b>Glanz:</b> seidenmatt	G <sub>2</sub>
<b>Trockenschichtdicke:</b> 100-200 µm	E <sub>3</sub>
<b>Max. Korngröße:</b> < 100 µm	S <sub>1</sub>
<b>Wasserdampfdurchlässigkeit (sd-Wert):</b> ≥0,14m (mittel)	V <sub>2</sub>
<b>Wasserdurchlässigkeit (w-Wert):</b> ≤ 0,1 [kg/(m <sup>2</sup> · h <sup>0,5</sup> )] (niedrig)	W <sub>3</sub>

Durch Abtönungen sind Abweichungen bei den technischen Kenndaten möglich

### Werkstofftyp

Kunststoffdispersion nach DIN 55 945.

### Farbton

Weiß.

### Dichte

Ca. 1,5 g/cm<sup>3</sup>

### Pigmentbasis

Titandioxid und Extender

### Bindemittelart

Reinacrylat-Dispersion

<b>Inhaltsstoffe</b>	Acrylatdispersion, Titandioxid, Calciumcarbonat, Talkum, Kaolin, Wasser, Additive und Konservierungsmittel: Benzyl- / Methyl- / Chlor-Isothiazolinon.
<b>Produkt-Code</b>	M - DF 02

## Verarbeitung

<b>Untergrund</b>	Geeignet sind tragfähige, feste, trockene und saubere Untergründe, die fachgerecht vorgearbeitet wurden. Wir empfehlen hierzu die Beachtung der VOB, DIN 18 363, Teil C, Ab. 3. Nicht tragfähige Beschichtungen sind grundrein zu entfernen.
<b>Beschichtungsaufbau/ Verarbeitung</b>	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. Zur Vermeidung von Ansätzen "nass in nass" in einem Zug beschichten.
<b>Verbrauch</b>	Ca. 150 ml/m <sup>2</sup> pro Beschichtung auf glatten, leicht saugenden Untergründen. Auf rauen Untergründen entsprechend mehr. Die genauen Verbrauchswerte durch Probebeschichtung ermitteln.
<b>Abtönen</b>	Mit <b>Vollton- und Abtönfarbe oder im Tex-Mix-System</b> abtönbar.
<b>Farbtonbeständigkeit</b>	nach <u>BFS-Merkblatt Nr. 26:</u> Klasse A, Gruppe 1 -3 (je nach Farbton)
<b>Reinigung der Werkzeuge</b>	Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen
<b>Trockenzeit</b>	Oberflächentrocken und überstreichbar nach ca. 6 Stunden bei +20°C und 65% rel. Luftfeuchte. Regenfest nach 24 Stunden. Durchgetrocknet nach ca. 3 Tagen. Bei niedrigerer Temperatur und höherer Luftfeuchte verlängern sich diese Zeiten.
<b>Verarbeitungstemperatur</b>	Mindestens +5°C für Luft- und Objekttemperatur bei der Verarbeitung und während der Trocknung

## Hinweise

<b>Gebindegröße</b>	5 l und 15 l
<b>Lagerung</b>	Trocken, kühl, frostfrei

## VOC-Sicherheitshinweis

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

## Sicherheitsratschläge

Außer Reichweite von Kindern aufbewahren. Spritz-/Sprühnebel nicht einatmen. 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 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.

## Anstrichaufbau: (Untergrundprüfung siehe VOB 18 363, Teil C, Abs.3 / Fassadenfarbe

Pos.	Untergrund	Vorbereitung & Grundierung
1	Feste und tragfähige Untergründe	Ohne Vorbereitung
2	Neue Putze der Mörtelgruppen P I c, P II und P III, neuer Beton	Nach zwei- bis dreiwöchiger Austrocknung (Nachputzstellen flutieren) 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	Flächen mit Algen-, Schimmel- bzw. Pilzbefall	Befall gründlich entfernen, durchwaschen und gut trocknen lassen. Mit Tex-Color Biozid-Sanierlösung TC 8101 einstreichen und 24 Std. trocknen lassen.
7	Salzausblühungen	Trocken abbürsten und mit Tex-Color Tiefgrund LH, TC 3201 grundieren. Für Anstriche auf Salzbelasteten Untergründen kann keine Gewähr übernommen werden.

<b>8</b>	Verzinkte Flächen	Mittels Netzmittelwäsche unter Verwendung von Korund-Schleifvlies reinigen. Gründlich mit Wasser nachwaschen. BFS Merkblatt Nr. 5 beachten.
<b>9</b>	Hartbrandstein-, Ziegel- und Kalksandstein-Mauerwerk, außen	Muss rissfrei verfugt sein, ist nur für frostbeständige Qualität ohne Fremdeinschlüsse geeignet und muss vor Anstrichausführung Mauerwerksausgleichfeuchte haben. Durch Eisensalze, Nikotin und Ruß verseuchte Flächen mit einer lösemittelhaltigen Fassadenfarbe beschichten.
<b>10</b>	Dauerelastische Fugenmassen und Dichtungsprofile	Nicht überstreichen

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](mailto:anwendungstechnik@meffert.com)  
[www.tex-color.de](http://www.tex-color.de)

Technische Information Stand 06/2011