



Technisches Merkblatt

CASUBLANCA Fassadenfarbe



- **Matte Fassadenfarbe, Silikonharz verstärkt**
- **Optimaler Schutz gegen Algen und Pilze ohne Zusatz von Algizid- und Fungizidmitteln**
- **Kontrastverhältnis (Deckvermögen) Klasse 1 bei ca. 7 m² pro Liter**
- **Nassabrieb Klasse 2 nach DIN EN 13300**
- **Brillanter Weissgrad (nicht gilbend)**
- **Exzellentes Deckvermögen**
- **leicht füllend**
- **leicht zu verarbeiten, geringe Spritzneigung**
- **abtönbar werksseitig in Pastelltönen, durch Zugabe von Tönpasten oder Abtönfarben verändern sich die ausgelobten Eigenschaften**
- **Umweltbewusst, ökologisch unbedenklich**
- **Wetterbeständig**
- **Wasserdampf durchlässig**
- **schlagregendicht, wasserabweisend nach DIN 4108**
- **hoch reinigungsfähig, schmutzabweisend**

- **geruchsarm**

- **ohne Zusatz von Algizid-, Fungizid-, Lösemitteln und Weichmachern**

1. Allgemeine Beschreibung

- | | | |
|-----|--------------------|--|
| 1.1 | Produktbezeichnung | CASUBLANCA Fassadenfarbe |
| 1.2 | Hersteller | Peter Hüssen Nachfolger Farben GmbH in Köln |
| 1.3 | Produktart | Fassadenwandfarbe (Dispersions-/Mineralfarbe) |
| 1.4 | Anwendung | streichfertige wasserverdünnliche umweltschonende Silikonharz verstärkte Fassadenfarbe für Erst- und Renovierungsanstriche |

Geeignete Untergründe z.B.:

- Beton
- Sichtmauerwerk
- Raufaser
- Dispersions- und Silikatfarben
- Putze z.B. Mörtelgruppen PI, II, III, IV
- Glasfasergewebe
- Mineralfarben
- Vlies- + Prägetapeten



Technisches Merkblatt

CASUBLANCA Fassadenfarbe



1.5

Farbton / Mischbarkeit

Standard: weiß

Mischbarkeit:

Mit max. 5 % handelsüblichen Voll- und Abtönfarben. (nicht abtönbar mit Abtönfarben für Mineralfarben).

Durch Zugabe von Abtönfarben und Abtönpasten verändern sich die ausgelobten Eigenschaften.

Vor der Verwendung stets Probeanstrich anlegen. Spätere Beanstandungen können nicht anerkannt werden. Im Einzelfall auf Verträglichkeit achten. Bitte beachten Sie auch die technischen Angaben der Hersteller der Abtönfarben.

Bei höherer Zugabe von Abtönfarben oder Mischpasten kann es zum Eindicken des Produktes und zu Schrumpfrissen im getrockneten Anstrichfilm kommen.

Bei Selbstabtönung benötigte Gesamtmenge untereinander vermischen, um Farbtonunterschiede zu vermeiden.

Gesundheits- und Umwelteigenschaften ändern sich durch Zugabe von Abtönprodukten.

1.6 Lieferform

Verarbeitungsfähig eingestellt

1.7 Verpackung

12,5 Liter

2. Zusammensetzung

2.1 Bindemittel / Füllstoffe

Dispersion, Mineral

2.2 Lösemittel

Wasser

2.3 Pigmente

Titanoxid

2.4 Zusatzstoffe

Additive

EU Grenzwert für dieses Produkt (Kat. A/a): 30 g/l (2010). Dieses Produkt enthält max. 0,4 g/l VOC.



Technisches Merkblatt

CASUBLANCA Fassadenfarbe



3. Technische Daten

3.1	Kontrastverhältnis (Deckvermögen) nach EN 13300	Klasse 1 bei ca. 7 m ² pro Liter Verbrauch abhängig von Saugfähigkeit und Struktur des Untergrundes. Für eine genaue Kalkulation ist stets ein Probean- strich am Objekt durchzuführen.
3.2	Nassabrieb nach EN 13300	Klasse 2
3.3	Glanzgrad nach EN 13300	matt
3.4	Trocknungszeit	Oberflächentrocken nach ca. 1 Stunde überstreichbar nach ca. 3 Stunden durchgetrocknet nach ca. 2 – 3 Tagen Alle Angaben beziehen sich auf 23 °C / 60 % rel. Luftfeuchtigkeit. Bei niedrigen Temperaturen und/oder hoher Luftfeuchtigkeit wird die Trockenzeit verlängert.
3.5	Schleifbarkeit	schleifbar
3.6	pH-Wert	ca. 10,5 – 11,4
3.7	Sd-Wert	0,03
3.8	Viskosität	cremig
3.9	Geruch	geruchsarm - nach dem Trocknen geruchlos
3.10	Dichte	ca. 1,42 – 1,46 g/ml
3.11	Flammpunkt	entfällt
3.12	Wetterbeständigkeit	sehr gut
3.13	Lichtbeständigkeit	sehr gut
3.14	Alkalibeständigkeit	Resistent gegen alkalische Untergründe
3.15	biozide Wirkung	vorhanden



Technisches Merkblatt

CASUBLANCA Fassadenfarbe



- 3.16 Verdünnung
Verarbeitungsfertig und tropfgehemmt eingestellt. Im Normalfall unverdünnt verwenden. Bei Bedarf mit max. 5 % Wasser verdünnen.
- 3.17 Lagerfähigkeit
Ca. 12 Monate im ungeöffneten Originalgebinde. Trocken, kühl, frostfrei lagern und transportieren. Vor übermäßiger Hitze schützen.
- 4. Untergrund**
- 4.1 Untergrundart
Entsprechend vorbehandelte Oberflächen außen und innen, z.B. Sichtbeton, Stein, Sicht- und Ziegelmauerwerk, Kalksandstein, mineralischer Putz, Kunststoffputz, Raufaser, Glasfasergewebe. Auch zur Überarbeitung von tragfähigen Beschichtungen auf Silikat- und Dispersions-Basis etc. Geeignet auch für Putze der Mörtelgruppen PI, II, III, IV. Das entsprechende BFS-Merkblatt beachten.
- 4.2 Untergrundbeschaffenheit
Die Untergründe müssen frei von Verschmutzungen, trennenden Substanzen und trocken sein. VOB, Teil C, DIN 18 363 Abs. 3 beachten
- 4.3 Vorbehandlung
Algen und Schimmel chemisch vorbehandeln und Reste entfernen. Staub, lose Putzteile, alte nicht fest haftende Beschichtungen und Sinterschichten entfernen. Intakte Altanstriche reinigen.
Neue, hochalkalische Putze erst nach 4 Wochen beschichten. Zu erwartende Durchschläge auf Basis Nikotin oder anderer Substanzen vorab isolieren.
Kleine Putzschäden bearbeiten.
Saugende Putze, leicht kreadende Altanstriche sowie stark saugende mineralische Oberflächen (z.B. Gips-Dielen) mit CASUBLANCA Tiefgrund oder CASUBLANCA Grundierfarbe grundieren Für die Untergrundvorbehandlung und Verarbeitung ist die VOB, Teil C, DIN 18 363 zu beachten.



Technisches Merkblatt

CASUBLANCA Fassadenfarbe



5. Verarbeitung

5.1 Auftragsverfahren

streichen, rollen oder spritzen
Mit folgenden Farbrollern wird das beste Ergebnis erzielt:
Rotastreif 21 mm
Schuller FDG-Line-Polyamid

5.2 Verarbeitungshinweis

Verarbeitungsfertig und tropfgehemmt eingestellt.
Vor Gebrauch ggf. nur leicht umrühren und unverdünnt verwenden. Das Produkt erreicht im getrockneten Zustand seine vollständige Deckfähigkeit.
Ein zu frühes Überarbeiten kann zu Ansätzen bzw. Unterschieden in der Deckfähigkeit führen (Gefahr der Streifenbildung insbesondere im Deckenbereich).
Zur Vermeidung von Ansätzen, Nass in Nass in ein-

nem

Zug beschichten.

Verarbeitung und Trocknung nicht bei Temperaturen unter + 10 °C und/oder relativer Luftfeuchtigkeit > 80 %. Um Farbtongleichheit zu gewährleisten, nur Materialien mit gleicher Chargen-Nr. und gleichen Mischverhältnissen an einer Fläche verarbeiten. Vor Verwendung stets Probeanstriche durchführen.

5.3 Erstbeschichtung

Auf saugfähigen Untergründen:
Grundbeschichtung:
1 x CASUBLANCA Tiefgrund oder CASUBLANCA Haftgrund / Grundierfarbe pigmentiert
1 – 2 x CASUBLANCA Fassadenfarbe

Auf nicht saugfähigen Untergründen:
1 – 2 x CASUBLANCA Fassadenfarbe

5.4 Renovierungsbeschichtung

Auf tragfähigen, entsprechend vorbehandelten Altanstrichen (siehe 4.3):
1 x CASUBLANCA Haftgrund / Grundierfarbe
1 x CASUBLANCA Fassadenfarbe



Peter Hüssen Nachfolger Farben GmbH
Düsseldorfer Str. 330
51061 Köln
Telefon: 0221-96644-4
Telefax: 0221-96644-80
info@farben-huessen.de

Technisches Merkblatt

CASUBLANCA Fassadenfarbe



5.5 Reinigung der Werkzeuge

Sofort mit Wasser

6. **Sicherheitshinweise**

Produkt-Code-M-DF 01

Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Spritznebel oder 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 der Berührung mit den Augen oder der Haut sofort gründlich mit Wasser abspülen. Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder Erdreich gelangen lassen. Reinigung der Werkzeuge sofort nach Gebrauch mit Wasser und Seife. Bei Notfällen, z.B. Verschlucken, erteilt Auskunft:

Beratungsstelle für Vergiftungserscheinungen Berlin, Tel. 030-1924-0. Weitere Informationen entnehmen Sie bitte unserem Sicherheitsdatenblatt.

7. **Entsorgung**

Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Flüssige Produktreste im Originalgebinde bei den zuständigen Sammelstellen abgeben. Eintrocknete Materialreste können als Hausmüll entsorgt werden.

Abfallverzeichnis-Verordnung (AVV): 08 01 11

8. **Allgemeine Hinweise**

Nicht in Räumen lagern, in denen Lebensmittel hergestellt oder aufbewahrt werden.

Nur im Originalgebinde aufbewahren.

Bitte beachten Sie auch die entsprechenden BFS-Merkblätter.