

# PRODUKTDATENBLATT



## COLORA 2570 universal HD

### Hochwertige, hochdeckende, verseifungsbeständige Polymer Wohnraumfarbe

#### Anwendungsbereich

Hochdeckende Innenwohnraumfarbe geeignet auf mineralische und organische Untergründe

#### Produkteigenschaften

- Innen
- Deckkraft Klasse 1
- Roll-, Streich- und spritzbar (Airless)
- Tuchmatte Oberfläche
- Geringe Spritzneigung bei Rollapplikation
- Gute Ausbesserungsfähig
- Erstklassige Verarbeitung
- Geeignet für organische und mineralische Untergründe sowie tragfähige Altanstriche im Innenbereich

#### Wissenswertes vor Applikation

##### Farbtöne:

Weiss (hochdeckend)  
erhältlich in RAL9010, Ral 9016, NCS S 0500-N, Pastellfarbtöne auf Anfrage möglich. Auf Wunsch auch in Sondertönen nach Farbtonvorlage

##### Farbtonzuschläge:

siehe Services

##### Glanz:

Matt G3

##### Deckkraft:

Klasse 2

##### Nassabrieb:

Klasse 1

##### Lagerung:

Muss frostfrei und vor Hitze geschützt gelagert werden. Anbruchgebinde sind gut zu verschliessen. In ungeöffnetem Originalgebinde

Eimer à 20 kg

#### Produktvorteile

- Hochdeckende Dispersionsfarbe innen
- Deckkraftklasse 1
- Roll-, Streich- und Spritzbar (Airless)

de bleibt das Material ohne Qualitätsbeeinträchtigung bis 12 Monate lagerfähig. (Materialreste gesetzeskonform in kleineren Gebinde lagern um den Luftgehalt in Gebinde gering halten)

**Verbrauch:**

Verbrauchsangaben sind abhängig von Verarbeitung, Untergrund und Konsistenz. Die angegebenen Verbrauchswerte dienen nur zur Orientierung. Exakte Verbrauchswerte sind durch Probeflächen am Objekt zu ermitteln

**Farbtongenauigkeit:**

Lieferungen mit gleicher Chargennummer an einer Fläche verwenden. Unterschiedliche Chargen sind untereinander zu mischen

**Farbtonstabilität:**

Witterung, Feuchte, UV-Einstrahlung und Anlagerungen können Farbtöne verändern. Der Veränderungsprozess ist dynamisch und wird durch klimatische Bedingungen beeinflusst. Es gelten die jeweils aktuellen Regelungen in Merkblättern und SIA Normen

**Füllstoffbruch:**

Mechanische Belastungen können die Füllstoffe im Material beschädigen und so zu hellen Abzeichnungen führen. Das hat keinen Einfluss auf die Produktqualität

**Verbrauch/Ergiebigkeit**

---

er Materialverbrauch ist unter anderem abhängig von Verarbeitung, Untergrund und Konsistenz. Die angegebenen Verbrauchswerte können nur der Orientierung dienen. Genaue Verbrauchswerte sind gegebenenfalls am Objekt zu ermitteln.

Für schwach saugende Untergründe:	0.150 - 0.220 kg/m <sup>2</sup>
Für stark saugende Untergründe:	0.200 - 0.300 kg/m <sup>2</sup>

## Untergrund Vorbereitung

---

Der Untergrund muss fest, trocken, sauber, tragfähig, frei von Sinterschichten, Ausblühungen, Trennmitteln, Schmutz und Staub sein. Die Trocknungszeiten der Unterputze vor der Überarbeitung beachten. Kritische Untergründe müssen auf die Eignung geprüft werden. Probeflächen anlegen! Lose Anstrichteile sowie nicht tragfähige Altanstriche und Beschichtungen entfernen und die Fläche reinigen. Mürbe und sandende Untergründe sind mit Tiefgrund zu behandeln. Bei zweifelhaften Untergründen steht unser Beratungsdienst jederzeit zur Verfügung.

## Vorbereitung

---

Prüfen, ob vorhandene Beschichtungen geeignet und tragfähig sind. Nicht tragfähige Beschichtungen sind zu entfernen.

## Zubereitung

---

Die Farbe im Gebinde gut aufrühren. Verdünnung: Die Farbe wird in Streichkonsistenz geliefert. Für den ersten Anstrich kann die Farbe ca. 5% mit Wasser verdünnt werden. Achtung: eine zu starke Verdünnung kann sich negativ auf einen Farbton auswirken.

## Applikation

---

Streichen, rollen, Airless-Spritzen Die Farbe kann mit allen üblichen Verarbeitungsgeräten appliziert werden. Bei Airless-Spritzen ist ein vorheriges Sieben der Farbe zu empfehlen. Zwischen den einzelnen Anstrichen ist jeweils eine Trockenzeit einzuhalten. Die Werkzeuge und Maschinen sind unmittelbar nach der Verarbeitung zu reinigen.

## Trocknung / Aushärtung

---

Hohe Luftfeuchtigkeit, niedrige Temperaturen und ein geringer Luftaustausch können die Härtings- und Trocknungszeiten verlängern. Bei ungünstigen Witterungsbedingungen sind geeignete Schutzmaßnahmen (z. B. Regenschutz) an der zu bearbeitenden oder frisch erstellten Fassadenfläche zu treffen. Bei +20 °C Luft- und Untergrundtemperatur und 65 % relativer Luftfeuchtigkeit: überarbeitbar nach ca. 8 Stunden.

## Allgemeine Informationen

---

Der Farbe dürfen keine Zusätze zugemischt werden. Mit Erscheinen neuer Produktdatenblätter verlieren alle bisherigen Datenblätter ihre Gültigkeit. Die jeweilige neuste Fassung ist unter **ch.weber** abrufbar. Die Informationen in den Produktdatenblätter dienen der Sicherstellung des Verwendungszweckes. Diese basieren auf Erkenntnissen und Erfahrungen der Saint-Gobain Weber AG. Sie entbinden den Verarbeiter jedoch nicht davon, eigenverantwortlich die Eignung und Verwendung zu prüfen. Anwendungen, die nicht im Produktdatenblatt erwähnt werden, dürfen erst nach Rücksprache mit der Saint-Gobain Weber AG erfolgen. Ohne Freigabe erfolgen diese auf eigenes Risiko. Dies gilt vor allem für die Verwendung von anderen Produkten.

## Einschränkungen / Vorsicht geboten

---

### Hinweise zur Verarbeitung:

- Der Untergrund muss fest, trocken, sauber, tragfähig, frei von Sinterschichten, Ausblühungen, Trennmitteln, Schmutz und Staub sein
- Die Trocknungszeiten der Unterputze vor der Überarbeitung beachten
- Kritische Untergründe müssen auf die Eignung geprüft werden. Probeflächen anlegen!
- Lose Anstrichteile sowie nicht tragfähige Altanstriche und Beschichtungen entfernen und die Fläche

- reinigen. Mürbe und sandende Untergründe sind mit Tiefgrund zu behandeln
- Nicht unter +5°C und über +30°C Untergrund- und Lufttemperatur verarbeiten
  - Der Farbe dürfen keine Zusätze zugemischt werden
  - Fremde Bauteile sind zu schützen
  - Angrenzende Bauteile sind zu trennen
  - Das tragen von guter Kleidung, Brille und Handschuhen wird empfohlen
  - Haut- und Augenkontakt vermeiden. Bei Körperkontakt sind die Stellen sofort mit Wasser zu reinigen
  - **Wetterbedingte Hinweise:**
  - 
  - Nicht durchgetrocknete Farbflächen sind vor direkter Sonnenstrahlung, starkem Wind oder Feuchtigkeitseinwirkung zu schützen
  - Die Temperaturen sind einzuhalten.
  - **Produktspezifische Hinweise:**
  - 
  - Durch natürliche Schwankungen bei Rohstoffbeschaffenheit und Trocknungsbedingungen können Auswirkungen auf die Verarbeitung haben. Dies stellt keine Qualitätsminderung oder berechnete Materialbeanstandung dar. Vor Gebrauch stets Kennzeichnung und Produktinformation lesen. Exakte Verbrauchswerte sind durch Probeflächen am Objekt zu ermitteln. Angrenzende Bauteile sind vom Putzsystem zu trennen. Während der Verarbeitung und Trocknung des Materials muss die Temperatur von Luft, Material und Untergrund stets über +5 °C liegen.

### Lagerungsvorschriften

Muss frostfrei und vor Hitze geschützt gelagert werden. Anbruchgebände sind gut zu verschliessen. In ungeöffnetem Originalgebände bleibt das Material ohne Qualitätsbeeinträchtigung bis 12 Monate lagerfähig. (Materialreste gesetzeskonform in kleineren Gebänden lagern um den Luftgehalt in Gebänden gering zu halten).

### Min. Lagerstabilität

12 months

### Besondere Hinweise

- Haut- und Augenkontakt vermeiden, bei Körperkontakt sind die Stellen sofort mit Wasser zu reinigen
- Es gelten die allgemeinen Regeln der Baukunde, die jeweils gültigen Merkblätter des Schweizerischen Maler- und Gipsermeisterverbandes SMGV, die Empfehlung SIA 257 „Maler-, Holzbeiz- und Tapezierarbeiten“ die SIA Norm 118/257: „Allgemeine Bedingungen“ sowie die Angaben in den technischen Merkblättern Smgv BFS 25: Farbtonabweichungen und Smgv BFS 26: Farbtonveränderungen. Bei Weissputzflächen siehe SMG Merkblatt Nr.91 Untergrundprüfung Geglättete Putz und Verspachtelte Trockenbauflächen.

Eigenschaft	Wert
CE-Klassifizierung	Nein
Konsistenz	Flüssig
Ø Weiterbeschichtungszeit	24 hour(s)
Max. Verarbeitungstemperatur (Luft, Untergrund, Material)	30 °C
Min. Verarbeitungstemperatur (Luft, Untergrund, Material)	5 °C

Eigenschaft	Wert
Min. Lagerstabilität	12 months
∅ Trocknungszeit	Trocknung unter Normalbedingungen (Lufttemperatur 20° C, rel. Luftfeuchtigkeit 50 %): • Staubtrocken: innert 2 bis 3 Stunden
Dauernassbereicheignung	Nein
∅ Abbindezeit	Trocknung unter Normalbedingungen (Lufttemperatur 20° C, rel. Luftfeuchtigkeit 50 %): • Überarbeitbar: nach 24 Stunden
Temperaturbeständigkeit bis ca.	Siedebeginn und Siedebereich: 100° C (DIN)
Werkzeuge	• Roller, Pinsel, Spritzgeräte (Airless)



T: +41 44 947 88 55, E-Mail: [technik@weber-marmoran.ch](mailto:technik@weber-marmoran.ch), Saint-Gobain Weber AG, Industriestrasse 10, CH-8604 Volketswil ZH