



# Faceal Colour 2C Primer

## Haftgrundmittel für ein besseres Haften von Faceal Colour 2C

### Produktbeschrieb

**FACEAL COLOUR 2C Primer** ist ein Zwei-Komponenten-Produkt, das als Haftgrundmittel eingesetzt wird, bevor die Lasur Faceal Colour HD auf Beton aufgetragen wird.

**FACEAL COLOUR 2C Primer** wird auf Untergründen aus Beton oder porigen Baumaterialien eingesetzt. Es begünstigt die Haftung, denn es hat die Fähigkeit, stark auf einem Material auf Siliziumoxidbasis zu haften (und den Oberflächenstaub zu festigen) und somit die Haftung von Faceal Colour HD zu begünstigen.

Anhand der Norm EN ISO 2409 wird die Haftung von 0 (maximale Haftung) bis 5 (schwache Haftung) bewertet. Auf wenig gereinigtem Beton verbessert sich die Haftung von 3 auf 0, auf sauberem Beton von 2 auf 0.

**FACEAL COLOUR 2C Primer** ist ein umweltfreundliches Produkt in wässriger Phase (nicht toxisch sowie ohne Lösungsmittel und ohne Silikon), das zu über 90% biologisch abbaubar ist.

**FACEAL COLOUR 2C Primer** ist ein nicht filmbildendes Imprägnierprodukt, der Untergrund bleibt luft- und wasserdampfdurchlässig.

### Chemische Eigenschaft

- Acryl-Copolymer in wässriger Phase.

### Vorteile und Eigenschaften

- Wasserglasgebundenes, nicht filmbildendes Imprägnierprodukt, lässt das behandelte Material atmen.
- Erleichtert erheblich das Haften von Faceal Colour HD.
- Nicht gefährlich und nicht toxisch.
- Produkt in wässriger Phase.
- Ohne Lösungsmittel und ohne Silikon.
- Zu über 90% biologisch abbaubar.
- Gebrauchsfertig.
- Einfach anzuwenden.
- Nicht entzündlich.
- 

### Verpackung

Gebinde zu 5 und 25 Litern.

### Technische Daten

Physikalischer Zustand bei 20 °C	: Flüssig
Farbe	: Weisslich
Geruch	: Keiner
pH-Wert	: 10 ± 0,5
Flammpunkt [°C]	: 100 °C
Dichte	: 1,0 kg/l
Löslichkeit in Wasser [Vol/Vol]	: vollkommen löslich
Zündpunkt [°C]	: entfällt
VOC	: < 1 g/l

### Anwendung

- Das Gebinde vor dem Gebrauch gut schütteln.
- Das Produkt auf eine saubere, staubfreie und trockene Fläche auftragen.
- Das Produkt pur und unverdünnt verwenden.
- Vorher an einer Stelle testen.
- Mit einer Bürste oder Rolle auftragen.
- Auf vertikalen Untergründen von unten nach oben auftragen.
- **FACEAL COLOUR 2C Primer** kann in den ersten 48 Stunden bei Berührung durch Fingerdruck leicht klebrig wirken.
- **FACEAL COLOUR 2C Primer** muss in den ersten 3 Stunden nach dem Auftragen staubfrei gehalten werden.
- Kann nach 4 Stunden bei einer Temperatur von 20 °C überdeckt werden.
- Allerdings wird empfohlen, das Zwei-Komponenten-Produkt ProtectGuard Color Bi-composant binnen 4 und 48 Stunden nach einem Auftrag von **FACEAL COLOUR 2C Primer** aufzutragen.

### Ergiebigkeit pro Liter

Der Verbrauch ist abhängig von der Porigkeit des Materials. Die nachstehenden Angaben dienen als Anhaltspunkt:

**12 bis 16 m<sup>2</sup> / Liter**

### Reinigen der Geräte

- Verwendete Werkzeuge und Ausrüstungsteile unmittelbar nach dem Gebrauch mit Wasser reinigen.

## Lagerung

- Haltbarkeit: 12 Monate im verschlossenen Originalbehälter an einem trockenen Ort.
- Vor Frost und Hitze geschützt bei einer Temperatur von 5 bis 30 °C aufbewahren.

## Empfehlungen

- Es dürfen nur Flächen behandelt werden, die vorher von sämtlichen Luftverschmutzungen gereinigt wurden.
- Für einen perfekten Auftrag und einen wirksamen Schutz muss **FACEAL COLOUR 2C Primer** vorher geschüttelt und darf nur aufgetragen werden, wenn die Temperatur des Untergrunds mehr als 10 °C beträgt.
- Nicht bei Regen oder starker Hitze auftragen.
- Das Produkt nicht verdünnen oder mit anderen Produkten vermischen.

## Technischer Support

### PSS Interservice AG

Poststrasse 1, Postfach, CH - 8954 Geroldswil  
Tel.: +41 44 749 24 24 Fax: +41 44 749 24 25  
E-Mail: [info@pss-technology.com](mailto:info@pss-technology.com)  
[www.pss-interservice.eu](http://www.pss-interservice.eu)

Datum der Aktualisierung: 01.04.2009

## Gesundheit / Sicherheit

- Atemschutz: Unter normalen Verarbeitungsbedingungen mit entsprechender Belüftung ist keine Atemschutzvorrichtung erforderlich.
- Schutz der Hände: Schutzhandschuhe tragen.
- Schutz der Haut: Unter normalen Verwendungsbedingungen ist keine spezielle Kleidung oder ein Hautschutz erforderlich.
- Schutz der Augen: Bei einem erhöhten Spritzrisiko sollte eine Schutzbrille getragen werden.
- Bei Verschlucken: Kein Erbrechen herbeiführen. Sich an einen Arzt oder einen Fachmann wenden.

**Für Kinder unzugänglich  
aufbewahren!**