

## Technisches Merkblatt



### Königserie Multi Color Primer

Primer  
Vorbeschichtung für innen

**Verwendungszweck:**

Clime Königserie Color primer ist anwendbar auf Wand- und Deckenflächen in Innenbereichen. Geeignete Untergründe sind feste Putze und Spachtel insbesondere ebene Flächen der Oberflächengüten nach Q3 und Q4, Strukturvliesbetapeten, Glasgewebetapeten, Raufasertapeten, Mauerwerke, Gipskartonplatten, Beton, Faserzementplatten, tragfähige Altanstriche und ähnliche Oberflächen.

**Bindemittelbasis:**

Kunststoffdispersion nach DIN 55947

**Pigmentbasis:**

Weiß pigmentiert

**Dichte:**

ca. 1,46 kg/l

**Farbton:**

In 100+ Farbtönen nach dem Clime Color Farbsystem darstellbar

**Deklaration der Inhaltsstoffe:**

Polymerdispersion, Titandioxid, Calciumcarbonat, silikatische Füllstoffe, Wasser, Additive Konservierungsmittel

**Verbrauch**

Je nach Struktur und Saugfähigkeit des Untergrundes ca. 120 – 150 ml/m<sup>2</sup>. Objektbedingte Abweichungen sind durch Probeanstrich zu ermitteln.

**Verarbeitung:**

Einen Materialauftrag nass in nass und gleichmäßig ausführen. Nur bei Bedarf die Konsistenz mit ca. 2- 5% Wasser einstellen.

Für besonders edle Flächen feine Werkzeuge z.B. Farbrollen mit Microfaseroder Feintexbezug mit einer Florhöhe von 12-15 mm verwenden.

**VerarbeitungstemperaturUntergrenze**

+ 5°C Untergrund-, Umgebungs- und Trocknungstemperatur.

**Trockenzeit:**

Bei + 23° C und 50 % rel. Luftfeuchtigkeit nach ca. 4-6 Stunden oberflächentrocken und überstreichbar. Bei niedrigeren Temperaturen bzw. bei höherer Luftfeuchtigkeit verlängert sich die Trocknungszeit.

**Entsorgung:**

Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Flüssige Materialreste bei einer autorisierten Sammelstelle für Altfarben/Altlacke abgeben. Eintrocknete Materialreste können als ausgehärtete Farben oder als Hausmüll entsorgt werden. AVV-Abfallschlüssel-Nr. 08 01 12.

**VOC Gehalt:**

Klasse g Typ wb, VOC Grenzwert ab 2010 = 30 g/l, max. VOC-Wert <0,1 g/l

**Besondere Hinweise:**

Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Bei der Berührung mit den Augen oder der Haut sofort gründlich mit Wasser abspülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen entfernen und weiter spülen. Bei Verarbeitung im Spritzverfahren, Farbnebel nicht einatmen und einen Kombifilter A2/P2 für Farbspritzarbeiten und Schutzbrille anlegen. Bei Schleifarbeitern Staubfilter P2 verwenden. Während der Verarbeitung und Trocknung für gründliche Belüftung sorgen. Essen, Trinken und Rauchen während des Gebrauchs der Farbe ist zu vermeiden. Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder ins Erdreich gelangen lassen. Farbspritzer auf allen Arten von Oberflächen noch in nassem Zustand mit Wasser abwaschen. Weitere Hinweise siehe EG-Sicherheitsdatenblatt. (auf Anfrage unter: [www.clime.eu](http://www.clime.eu)).

**Lagerung:**

Kühl, jedoch frostfrei lagern. Angebrochene Gebinde gut verschließen und bald verbrauchen.

**Untergrundvorbereitung**

Die Untergründe müssen fest, trocken, frei von Verschmutzungen, Ausblühungen, Verfärbungen, Pilzbefall, Sinterschichten, Mehlkornschichten und trennenden Substanzen sein. Vorhandene Altbeschichtungen müssen auf Eignung, Haft- und Tragfähigkeit geprüft werden. VOB, Teil C, DIN 18363, Abs. 3, die jeweiligen BFSMerkblätter und das Technische Merkblatt 001 beachten. Stark bzw. ungleichmäßig saugende Flächen vorab mit einem Diessner Tiefgrund Grundierauftrag egalisieren.

**Hinweis**

*Die Angaben in dieser Technischen Information sind nach bestem Wissen zusammengestellt und entsprechen dem neuesten Stand unserer Anwendungstechnik. Sie können jedoch nur unverbindlich beraten, da die geeignete Arbeitsweise im Einzelfall vom Zustand des Anstrichobjektes abhängig ist und meist nur am Objekt selbst entschieden werden kann. Bauseits bedingte Sonderfälle sind zu beachten. Rechtsverbindlichkeiten können aus vorstehenden Angaben nicht abgeleitet werden. Wegen der unterschiedlichen Untergrundmaterialien und der außerhalb unseres Einflussbereichs liegenden Arbeitsbedingungen empfehlen wir in jedem Fall ausreichende Eigenversuche, um die Eignung unserer Produkte für die beabsichtigten Verfahren und Verarbeitungszwecke sicherzustellen. Mit Veröffentlichung dieses Technischen Merkblattes verlieren alle vorherigen Ausgaben ihre Gültigkeit.*