

## Technisches Merkblatt



### Königserie FreshAir Seidenweiß Wandfarbe

Spezialgrundierung für innen

**Verwendungszweck:**

Weißpigmentierte Spezialgrundierung für den Innenbereich. Bei Verwendung des Clime EG Haftgrund setzt die Oberflächentrocknung nachfolgender Beschichtungen deutlich später ein, die offene Zeit wird erheblich verlängert. Eine ansatzfreie Verarbeitung der nachfolgenden Beschichtung wird somit wesentlich verbessert. Geprüft auch für die Verwendung für Räume in denen Lebensmittel gelagert/verwendet werden. Durch die ELF-Extra Einstellung sehr gut geeignet für den sensiblen Wohn- und Objektbereich. Clime EG-Haftgrund ist besonders gut geeignet für große Flächen bzw. für Flächen mit starkem seitlichen Lichteinfall, als Haftgrundbeschichtung auf Glasgewebe, Glasvlies, Zellulosevlies, Raufaser, Gipskarton Putze der Mörtelgruppen P Ic – P IV, sowie auf tragfähigen Altbeschichtungen und Beton.

**Hinweis für Allergiker:**

Herstellung ohne Konservierungsmittel. Deshalb ist das Produkt im Farbton weiß als für Allergiker geeignet.

**Eigenschaften:**

Wasserverdünnbar, ELF Extra = Emissionsminimiert, lösemittel- und weichmacherfrei, frei von foggingaktiven Substanzen, ohne Zusatz von Konservierungsmitteln, gutes Deckvermögen, leicht verarbeitbar, umweltschonend, geruchsarm, diffusionsfähig.

**Bindemittelbasis:**

Kunststoffdispersion nach DIN 55947

**Pigmentbasis:**

Weiß pigmentiert

**Prüfzeugnis / Zertifikate**

ISEGA- Prüfzeugnis: Lebensmittelunbedenklichkeit,

IUG-Prüfzeugnis: für Allergiker geeignet

**Dichte:** ca. 1,28-1,3 kg/l

**Farbton:** Weiß

**Deklaration der Inhaltsstoffe:**

Acrylat, Titandioxid, Calciumcarbonat, Aluminiumsilikat, Talkum, Wasser, Additive.

**Untergründe:**

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 BFS-Merkblätter beachten.

**Beschichtungsaufbau:**

Das Material unverdünnt nass in nass und gleichmäßig ausführen. Bei Bedarf die Konsistenz mit ca. 3% Wasser einstellen.

**Trockenzeit:**

Bei + 23° C und 50 % rel. Luftfeuchtigkeit nach ca. 6-8 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.

**GISCODE:** BSW 10

**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.*