



Ausschreibungstext Calsol Klimakalkfarbe

ALGEMEINES:

DIN 18363, VOB Vergabe- und Vertragsordnung für Bauleistungen - Teil C: Allgemeine Technische Vertragsbedingungen für Bauleistungen (ATV) - Maler- und Lackierarbeiten - Beschichtungen

DIN EN 13300 Beschichtungsstoffe - Wasserhaltige Beschichtungsstoffe und Beschichtungssysteme für Wände und Decken im Innenbereich - Einteilung

Acrylharzfarben, Acrylharzlacke, Acrylharzlasuren, Alkydharzfarben, Alkydharzlacke, Alkydharzlasuren, Armierungsgewebe,

Armierungsmassen, Armierungsvliese, Bitumenlacke, Brandschutzbeschichtungssysteme, Dispersionsfarben, Dispersionslacke, Effektfarben, Effektlacke, Epoxidharzfarben, Epoxidharzlacke, Fugendichtstoffe, Graffitienschutzbeschichtungen, Kalkfarben, Kunstharzputz, Leimfarben, Nitrozelluloselacke, Polymerisatharzfarben, Polymerisatharzlacke, Polyurethanlacke, Siliconharzfarben, Silikatfarben, Silikatputz

Beschichtungssysteme, Dekorationstechniken, Erstbeschichtungen, Grundbeschichtungen, Schlussbeschichtungen, Überholungsbeschichtungen, Zwischenbeschichtungen

Altbausanierung, Anstreicher, Ausbau, Hochbau, Lackierer, Maler, Malerarbeiten, Neubau, Raumausstatter, Raumkunst, Umbau

Untergründe:

Alle Untergründe müssen staubfrei, tragfähig und trennmittelfrei sein.

Calsol Klimakalkfarbe kann auf alle mineralischen Untergründe, Kalkzementputze, Kalkputze, Lehmputze, Kalksandstein, Porenbeton, Ziegelstein, Zementstein, Rigipsplatten, Fermacell usw. aufgetragen werden.

Sandende und leicht- und starksaugende Untergründe müssen durch geeignete Maßnahmen stabilisiert werden. Alle alten Öl- Latex- Lackfarben, schlecht sitzende und abblätternde Farbreste müssen vollständig entfernt werden. **Grundieren:** Mit wasserverdünnter **Calsol** Farbe oder Calsol Mineralgrundierung Special

Verarbeitung mit Roller, Pinsel und Spritzgerät:(alle Werkzeuge Malerqualität)

Calsol Klimakalkfarbe wird im Eimer geliefert. Unbedingt kühl und frostfrei lagern. Lagerfähig ca. 3-6 Monate

ACHTUNG:

- **Nicht bei niedrigen Temperaturen unter +5°C (41°F) verarbeiten. Die Oberflächentemperatur des Untergrundes darf +5°C (41°F) nicht unterschreiten.**

- **Bei Außenarbeiten** die Malerflächen mind. 3 - 4 Tage vor direkter Sonneneinstrahlung, Wind, Schlagregen und FROST schützen.

- Die Farbe sehr gründlich in niedrigen Drehzahlen aufrühren. Mit Roller oder Malerpinsel gleichmäßig, kreuzweise, satt, nass in nass auftragen oder spritzen.



- a. 1. Anstrich verdünnt; 5 Teile **Calsol** Klimakalkfarbe und 1 Teil Wasser
 - b. 2. Anstrich; Bei Bedarf 3. Anstrich, schwach- verdünnt streichen.
 - c. Zwischen den Anstrichen 24 h Trocknungszeit einhalten.
 - d. Beim Anstrich direkte Sonneneinstrahlung vermeiden. Frische Farbe vor Wind und Schlagregen schützen.
- **kann mit wasserlöslichen kalkechten Abtön- und Volltonfarben eingefärbt werden.**

10.1- Abdecken von Bauteilen zum Schutz vor Verätzungen

Abdeckung nicht zu bearbeitender Bauteile zum Schutz vor Verätzungen auf Glas, Keramik, Naturstein u. Ä. herstellen einschließlich Unterhaltung sowie späterer Beseitigung und Entsorgung, mit:

- [] Folie
- []

10.2- Reinigen, Wasserstrahl drucklos

Reinigen mit drucklosem Wasserstrahl (bis max. 6 bar) und leichtem, drucklosem Abbürsten ohne Zusatz eines Reinigungsmittels.

Oberflächenbeschaffenheit:
Art der Verschmutzung
Einheit m².....

10.3- Reinigen mit Hochdruck

Verunreinigungen, beschichtungsfeindliche Ablagerungen usw. durch z. B. Hochdruckreinigung entfernen.

Einheit m².....

10.4- Algen, Pilze, Moose entfernen

Algen, Pilze, Moose usw. fachgerecht entfernen.

Ausführungsart:
Einheit m².....

20.1- Leicht oder gleichmäßig saugende Untergründe grundieren:

Gut vornässen, mit verdünnter Calsol Farbe (1:1 oder 1:2 W/F) grundieren.

Einheit m².....



20.2- Stark saugende Untergründe grundieren

Stark saugende Untergründe mit Calsol Mineral Grundierung Special grundieren

Einheit m²

Empfohlene Anstrichtechnik: Fresko (Der Voranstrich erfolgt auf den noch nicht ausgetrockneten, frischen Kalkputz) (ital.: *al fresco*, „*affresco*“ = ins Frische) ist eine Form der Wandmalerei, bei der die Farben auf den frischen Putz aufgetragen werden. Die Freskotechnik benutzt den noch feuchten Putz zum Binden von Pigmenten.

30.1- Voranstrich

Untergrund vornässen

Erster Anstrich erfolgt mit verdünnter Calsol Farbe;

5 Teile Calsolfarbe und 1 Teil Wasser

Standzeit: 24 h

Einheit m².....

30.2- Zweiter Anstrich, bei Bedarf dritter Anstrich:

Vornässen

Calsolfarbe schwach verdünnt, gleichmäßig, kreuzweise satt,

nass in nass auftragen, oder spritzen

Einheit m².....

40.0- Abtönen

Calsolfarbe kann bis 7-8 % mit kalkechten Pigmenten abgetönt werden

(z.B. Eisenoxidpigmente, Erdpigmente z.B. von Kremer Pigmente)