

### aerodurit<sup>®</sup> Calsol Mineralgrundierung CMG Spezial

aerodurit<sup>®</sup> Calsol Mineralgrundierung CMG Spezial ist ein mineralisches Produkt von höchster biologischer Qualität. Inhaltsstoffe: Calciumcarbonate, sehr feine Steinkreide, anorganischer Zusatz zur besseren Dispergierung, Talkum, 3M™ Glass Bubbles, SiO<sup>2</sup> Mehle, anorganische Salze. Wasserglas und minimale, natürliche Polymere in Form von Cellulose-Anteilen tragen zur Anwendungsverbesserung bei.

#### aerodurit<sup>®</sup> Calsol Mineralgrundierung CMG Spezial:

- hoch atmungsaktiv
- feuchteregulierend
- wärmeregulierend
- hervorragend haftend auf Untergründen
- nicht kreidend
- wärmereflektierend
- energieeinsparend
- antibakteriell
- hoher p-H Wert
- schimmelbildungshemmend
- geruchsneutralisierend
- einfach verarbeitbar

#### ANWENDUNGSBEREICH

aerodurit<sup>®</sup> Calsol Mineralgrundierung CMG Spezial wird als Voranstrich auf stark saugenden Untergründen verwendet. Für Feucht-Bereiche Innen und Außen.

#### ERGIEBIGKEIT

Abhängig vom Untergrund, ca. 190 - 280 g/m<sup>2</sup> je Anstrich. Zur Ermittlung des genauen Verbrauchs eine Musterfläche erstellen. Bei Bedarf wasserverdünnt bis max. 8%.

#### MISCHZEIT UND KONSISTENZ

Konsistenz: aerodurit<sup>®</sup> Calsol Mineralgrundierung CMG Spezial ist nach gründlichem Aufrühren gebrauchsfertig. Während der Verarbeitung die Grundierung erneut in unbestimmten Intervallen aufrühren.

#### UNTERGRUNDVORBEHANDLUNG UND VERARBEITUNG

Alle Untergründe müssen staubfrei, tragfähig, ausblühungsfrei und trennmittel-frei sein. aerodurit<sup>®</sup> Calsol Mineralgrundierung CMG Spezial kann auf alle mineralischen Untergründe, Kalkzementputze, Kalkputze, Lehmputze, Rigipsplatten, Fermacell usw. aufgetragen werden. aerodurit<sup>®</sup> Calsol Mineralgrundierung CMG Spezial ist nach gründlichem Aufrühren gebrauchsfertig. Bei Bedarf kann mit wenig Wasser (max. 8%) verdünnt werden. Die Verarbeitung erfolgt mit breitem Malerpinsel, Malerrolle und Spritzgerät. Nicht bei niedrigen Temperaturen unter +5°C verarbeiten. Oberflächentemperatur des Untergrundes darf +5°C nicht unterschreiten. Die Farbe sehr gründlich in niedrigen Drehzahlen aufrühren. Mit Roller oder Malerpinsel gleichmäßig, kreuzweise, satt, nass in nass auftragen oder spritzen.

- Nach Auftrag der Grundierung ist eine Standzeit von mind. 3 Stunden unbedingt einzuhalten! Durch die oft verschiedene starke Saugfähigkeit des Untergrundes und wechselnder Witterungsverhältnisse muss in jedem Fall vor Auftrag von nachfolgendem Material (z. B. Putz) die Erhärtung der Grundierung gegeben sein. Diese Feststellung kann mit der „Finger-Druck-Probe“ durchgeführt werden.



#### WICHTIGER HINWEIS

Vorsicht! Das Bindemittel Sumpfkalk ist alkalisch und hat im Nasszustand ätzende Wirkung. Haut- und Augenkontakte vermeiden. Fensterscheiben, Metallteile, Steineinfassungen usw. sind gut abzudecken. Farbspritzer und Flecken sofort mit Wasser reinigen. Werkzeuge sofort nach Gebrauch gut mit Wasser abwaschen.

#### LAGERUNG und LIEFERFORM

aerodurit<sup>®</sup> Calsol Mineralgrundierung CMG Spezial wird gebrauchsfertig im Eimer geliefert. Unbedingt kühl und frostfrei, möglichst auf Holzrosten lagern. Lagerdauer von ca. 6 Monaten nicht überschreiten.

*Die Angaben dieser technischen Information beruhen auf bewährten Erfahrungen. Eine Verbindlichkeit für die allgemeine Gültigkeit der einzelnen Daten und Empfehlungen muss jedoch aufgrund der unterschiedlichen Verarbeitungsvoraussetzungen ausgeschlossen werden, da Anwendung und Verarbeitungsmethoden außerhalb unseres Einflusses liegen. Die allgemeinen Regeln der Bautechnik müssen eingehalten werden. Die Werte der Eigen- und Fremdüberwachung können auf der Baustelle durch die Verarbeitungsweise, der Intensität des Aufmischens, der Maschinenteknik, dem Saugverhalten des Untergrundes, der Auftragsstärke, klimatischen Umgebungseinflüsse und des Alters Abweichungen aufweisen (Vgl. Forschungsgemeinschaft Kalk und Mörtel, Bericht in Normung, Praxis und Theorie vom 26. Aachener Baustofftag). Stand 10/2018*