

STEICOsecure Base Coat

Überarbeitet am: 12.03.2015
Druckdatum: 26.07.18

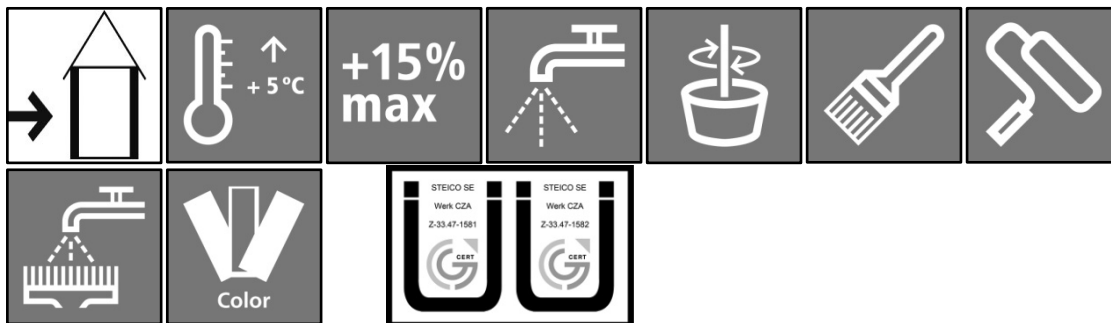
1. BEZEICHNUNG UND ANWENDUNG

Bezeichnung des Stoffes
oder der Zubereitung

STEICOsecure Base Coat
Gefüllter, pigmentierter, silikatischer Voranstrich

Anwendung

- außen
- für Siliconharz-, Silikat- und mineralische Beschichtungen



2. TECHNISCHE DATEN

Kriterium	Norm / Prüfvorschrift	Wert/ Einheit	Hinweise
Dichte	EN ISO 2811	1,4 - 1,6 g/cm ³	
Diffusionsäquivalente Luftschichtdicke	EN ISO 7783-2	0,01 m	V1 hoch
Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl μ	EN ISO 7783-2	30	
Korngröße		< 500 μ m	

Bei der Angabe der Kennwerte handelt es sich um Durchschnittswerte bzw. ca.- Werte. Aufgrund der Verwendung natürlicher Rohstoffe in unseren Produkten können die angegebenen Werte einer einzelnen Lieferung ohne Beeinträchtigung der Produkteignung geringfügig abweichen.

3. UNTERGRUND

Anforderungen

Der Untergrund muss fest, trocken, sauber und tragfähig sowie frei von Sinterschichten, Ausblühungen und Trennmitteln sein.
Neue Unterputze müssen mindestens 14 Tage durch gehärtet sein.

Vorbereitungen

Vorhandene Beschichtungen auf Tragfähigkeit prüfen. Nicht tragfähige Beschichtungen entfernen. Flächen gründlich reinigen (dampfstrahlen). Glas, Klinker, Keramik, Naturstein, Lackierungen und Metalle abdecken. Spritzer sofort mit Wasser abwaschen.

4. VERARBEITUNG

Verarbeitungstemperatur

Unterste Untergrund- und Lufttemperatur: +5 °C.
Oberste Untergrund- und Lufttemperatur: +30 °C

Materialzubereitung

Verarbeitungsfertig, kann je nach Untergrund, mit max. 10 % Wasser auf Verarbeitungskonsistenz verdünnt werden. Das Produkt vor der Verarbeitung gut aufrühren.

STEICOsecure Base Coat

Überarbeitet am: 12.03.2015
Druckdatum: 26.07.18

Seite 2 von 3

Verbrauch	Anwendungsart ca. Verbrauch pro Anstrich 0,30 - 0,40 kg/m ² Der Materialverbrauch ist unter anderem abhängig von Verarbeitung, Untergrund und Konsistenz. Die angegebenen Verbrauchswerte können nur der Orientierung dienen. Genaue Verbrauchswerte sind gegebenenfalls am Objekt zu ermitteln.
Applikation	Streichen, Rollen Airless-Spritzen - nur bedingt
Trocknung, Aushärtung, Überarbeitungszeit	Das Produkt trocknet physikalisch durch Wasserverdunstung und chemisch durch eine Reaktion (Verkieselung) mit dem Untergrund. Trocknet innerhalb von 6 Stunden (bei +20 °C und 65 % relativer Luftfeuchtigkeit). Bei hoher relativer Luftfeuchtigkeit und/oder niedriger Temperatur wird die Trocknung entsprechend verzögert. Bei +20 °C Luft- und Untergrundtemperatur und 65 % relativer Luftfeuchtigkeit: überarbeitbar nach ca. 24 Stunden. Endgültige Verkieselung nach ca. 4 - 5 Tagen.
Reinigung der Werkzeuge	Sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen.

5. LIEFERN

Verpackung Eimer

6. LAGERUNG

Lagerbedingungen Fest verschlossen und frostfrei lagern. Vor Hitze und direkter Sonneneinstrahlung schützen.

Lagerdauer Die beste Qualität im Originalgebinde wird bis zum Ablauf der max. Lagerdauer gewährleistet. Dies kann der Chargen-Nr. auf dem Gebinde entnommen werden
Erläuterung der Chargen-Nr.:
Ziffer 1 = Endziffer des Jahres, Ziffer 2 + 3 = Kalenderwoche
Beispiel: 5450013223 - Lagerdauer bis Ende 45.KW in 2015

7. KENNZEICHNUNG

Produktgruppe Grundierung

Zusammensetzung Nach VdL-Richtlinie Bautenanstrichmittel, Kaliwasserglas, Polymerdispersion, Titandioxid, Calciumcarbonat, Schwerspat, silikatische Füllstoffe, Wasser, Aliphaten, Glykolether, Additive

8. SICHERHEIT

Sicherheit bitte Sicherheitsdatenblatt beachten

8. SONSTIGE ANGABEN

STEICOsecure Base Coat

Überarbeitet am: 12.03.2015
Druckdatum: 26.07.18

Seite 3 von 3

Die in dieser Information enthaltenen Angaben sind Produktbeschreibungen. Die Informationen bzw. Daten in diesem Technischen Merkblatt dienen der Sicherstellung des gewöhnlichen Verwendungszwecks bzw. der gewöhnlichen Verwendungseignung und basieren auf unseren Erkenntnissen und Erfahrungen. Sie entbinden den Anwender jedoch nicht davon, eigenverantwortlich die Eignung und Verwendung zu prüfen.

Anwendungen, die nicht eindeutig in diesem Technischen Merkblatt erwähnt werden, dürfen erst nach Rücksprache erfolgen. Ohne Freigabe erfolgen sie auf eigenes Risiko. Dies gilt insbesondere für Kombinationen mit anderen Produkten.

Aus den Angaben können keine Ersatzansprüche hergeleitet werden.

Mit Erscheinen eines neuen Technischen Merkblatts verlieren alle bisherigen Technischen Merkblätter ihre Gültigkeit. Die jeweilig neueste Fassung ist im Internet abrufbar.