

# Verarbeitungsanleitung / Technisches Merkblatt

## CAIRCON - Elefantenhaut

**Elefantenhaut** ist eine wasserbasierte, schnell trocknende, seidenglänzende Schutzschicht für gestrichene Wände. Aufgrund ihrer Wasch- und Scheuerbeständigkeit ist **Elefantenhaut** der ideale Überzugsschutz für Kinderzimmer, Küchen, Freizeit- und Hobbyräume, Schlafzimmer, Arbeitszimmer, Keller und Flure.

Elefantenhaut oder Wand- & Tapetenschutz eignet sich besonders für stark beanspruchte und oft gereinigte Flächen wie Tapeten, Dispersionsanstriche, Putz und ähnliche Innenraumoberflächen.

**Nicht geeignet** für Untergründe aus Kunststoff, Holz und Metall sowie sehr grobe Oberflächen z.B. Strukturputze.

### Verarbeitung

Böden, Möbel, Fliesen und Fensterscheiben mit Folie abdecken. Fenster- und Türrahmen sowie bei Bedarf die Übergänge zu Wand- und Deckenflächen mit Malerkrepp abkleben. Steckdosen und Lichtschalter entfernen.

**Sofern zur Untergrundvorbereitung Produkte von Drittherstellern verwendet werden, ist deren Kompatibilität sowie das einwandfreie Endergebnis durch Anlegen einer Probefläche VOR der Beschichtung zu prüfen. Bei Einsatz von Fremdprodukten kann keine Haftung für ein ordnungsgemäßes Verarbeitungsergebnis übernommen werden.**

#### Vorbereitung der Farbe:

- **Elefantenhaut** ist gebrauchsfertig angestellt.
- Vor der Verwendung gründlich aufrühren.
- Die Verdünnung mit Wasser ist möglich, aber nicht empfehlenswert.

#### Vorbereitung der Oberflächen:

- Die zu streichenden Flächen müssen sauber, trocken, staub- und fettfrei sowie fest und tragfähig sein.
- Entfernen Sie losen Schmutz, abblätternde und kreibende Altanstriche, Leimfarben-Anstriche, Zementschlämme, Kalkablagerungen, Oxidschichten, Trennmittel und nicht haftende Tapeten vollständig.
- Glänzende Altanstriche leicht anschleifen oder mit Anlauger vorbehandeln.
- Sandende Untergründe mit **CAIRCON - Tiefgrund** vorbehandeln.
- Risse, Löcher oder sonstige Fehlstellen mit **CAIRCON - Ausgleichsmasse** spachteln.

#### Auftragen der Farbe:

- Tragen Sie **Elefantenhaut** langsam und im Kreuzgang auf die Wand auf, um einen gleichmäßigen Anstrich zu erzielen.
- Verwenden Sie eine Walze, einen Pinsel oder ein Farbsprühgerät.
- Feuchten Sie den Farbröller oder Pinsel leicht mit Wasser an, um eine gute Farbaufnahme und -abgabe sicherzustellen.

- Bei Verwendung eines Farbsprühgerätes die Farbe mit 5-10% Wasser verdünnen. Die genaue Wasserzugabe richtet sich nach der Geräteleistung.

### Technische Daten

<b>Verarbeitungsbedingungen</b>	<b>NICHT</b> bei Temperaturen unter +8°C / über +25°C und Luftfeuchtigkeit über 70% verarbeiten. Auch während der Trocknung und anschließenden Aushärtung von ca. 8 Tagen sollte die Temperatur nicht unter +8°C fallen.
<b>Optimale Verarbeitungsbedingungen</b>	Lufttemperatur: 20-25°C; Objekttemperatur > 15°C; rel. Luftfeuchtigkeit: 40-60%. Luftgeschwindigkeit: mind. 0,4 m/s (für gute Belüftung sorgen).
<b>Ergiebigkeit</b>	Ungefähr <b>80-100 ml / m<sup>2</sup></b> pro Anstrich. Empfohlen werden <b>2 Anstriche</b> .
<b>Trockenzeit</b>	Oberflächentrocken / überstreichbar nach <b>12 Stunden</b> .
<b>Reinigung der Werkzeuge</b>	Werkzeuge mit warmem Wasser reinigen.
<b>Verdünnung</b>	<b>Elefantenhaut</b> ist verarbeitungsfähig eingestellt und benötigt daher keine Verdünnung. Bei dennoch erwünschter Verdünnung mit bis zu 10% Wasser verdünnen.
<b>Lagerfähigkeit</b>	ca. 24 Monate bei sachgemäßer Lagerung von +5°C bis +25°C der nicht angebrochenen Gebinde. Vor Frost und Feuchtigkeit schützen.

### Entsorgung:

Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder Erdreich gelangen lassen. Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Flüssige Materialreste bei der Sammelstelle für Altlacke abgeben. Eintrocknete Materialreste können als Baustellenabfälle, Altfarben (ausgehärtet) oder als Hausmüll entsorgt werden.

### Empfohlene Zusatzprodukte

<b>Reinigung</b>	<b>CAIRCON</b> - Ätzlösung, <b>CAIRCON</b> - Spezieller Vorreiniger
<b>Untergrundvorbereitung</b>	<b>CAIRCON</b> – Tiefgrund, <b>CAIRCON</b> - Ausgleichsmasse
<b>Werkzeuge</b>	<b>CAIRCON</b> Bodenwalze, <b>CAIRCON</b> Lackierpinsel Set
<b>Ähnliche Produkte</b>	<b>CAIRCON</b> - Latexfarbe, <b>CAIRCON</b> – Fliesenlack, <b>CAIRCON</b> - Holzfarbe, <b>CAIRCON</b> - Nano Fassadenfarbe