

Verarbeitungsanleitung / Technisches Merkblatt

CAIRCON - Elefantenhaut

Elefantenhaut ist eine wasserbasierte, schnell trocknende, seidengänzende 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 Farbroller 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

Verarbeitungsbedingungen	NICHT 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.
Optimale Verarbeitungsbedingungen	Lufttemperatur: 20-25°C; Objekttemperatur > 15°C; rel. Luftfeuchtigkeit: 40-60%. Luftgeschwindigkeit: mind. 0,4 m/s (für gute Belüftung sorgen).
Ergiebigkeit	Ungefähr 80-100 ml / m² pro Anstrich. Empfohlen werden 2 Anstriche .
Trockenzeit	Oberflächentrocken / überstreichbar nach 12 Stunden .
Reinigung der Werkzeuge	Werkzeuge mit warmem Wasser reinigen.
Verdünnung	Elefantenhaut ist verarbeitungsfähig eingestellt und benötigt daher keine Verdünnung. Bei dennoch erwünschter Verdünnung mit bis zu 10% Wasser verdünnen.
Lagerfähigkeit	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.

Sicherheitshinweise

Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Dampf/Aerosol nicht einatmen. Bei Schleifarbeiten Staubfilter P2 verwenden. Bei der Arbeit nicht essen, trinken und rauchen. Bei Berührung mit den Augen oder der Haut sofort gründlich mit Wasser abspülen. Während und nach der Verarbeitung für gründliche Belüftung sorgen.

Empfohlene Zusatzprodukte

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