

# Verarbeitungsanleitung / Technisches Merkblatt

## CAIRCON – Latexfarbe

Abwaschbare und äußerst strapazierfähige Latexfarbe für den Innenbereich. Wasser perlt von der Oberfläche ab und Verunreinigungen, wie beispielsweise Tomatensoße, können mühelos abgewaschen werden. Das bedeutet jedoch nicht, dass Latexfarbe völlig wasserdicht ist. Diese Farbe ist ideal für stark beanspruchte Räume, wie Gewerberäume, Krankenhäuser, Schulen, Spiel- und Kinderzimmer, Flure, Treppenhäuser, Badezimmer und Küchen, in denen ein hochdeckender Anstrich erforderlich ist. Die Farbe ist extrem strapazierfähig, abriebfest, leicht zu reinigen, abwaschbar, besitzt eine hohe Deckkraft und ist geruchsneutral sowie emissionsarm.

Geeignet als Endanstrich für alle Wände und Decken im Innenbereich. Auch anwendbar auf Gipskartonplatten, Gips, Struktur-, Rohfaser- und Glasfasergewebetapeten sowie zum Überstreichen von Altanstrichen auf Dispersionsbasis.

### Verarbeitung

#### Vorbereitung der Farbe:

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

#### 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.

**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.**

#### Auftragen der Farbe:

- Tragen Sie Latexfarbe 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.

**Farbton VOR Verarbeitung durch Probeaufstrich auf Farbtonexaktheit überprüfen – nach Verarbeitung keine Reklamation/Umtausch möglich! Auf zusammenhängenden Flächen nur Farbtöne aus gleicher Lieferung bzw. mit identischer Chargennummer verwenden! Auch bei Ausbesserung in der Fläche muss Material/ Werkzeug mit der gleichen Konsistenz/und Chargennummer verwendet werden.**

### 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>Trockenzeit</b>	Oberflächentrocken / überstreichbar nach <b>4-6 Stunden</b> .
<b>Reinigung der Werkzeuge</b>	Werkzeuge mit warmem Wasser und Seife reinigen.
<b>Verdünnung</b>	Latexfarbe 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> - Elefantenhaut, <b>CAIRCON</b> – Bodenbeschichtung, <b>CAIRCON</b> - Holzfarbe