



COELAN®

COERAMIK Fliesenbeschichtung Professional

Technisches Merkblatt

(Stand: 2018-12-11)

Anwendungsgebiete:

Farbige Beschichtung für Wandfliesenflächen in Küchen, Bädern, Toiletten, Schulen, Fluren, Hotelbädern, Treppenhäusern, Bahnhöfen, U-Bahn Stationen, Kasernen, u. v. m. Ebenfalls geeignet für die Beschichtung von Badewannen, Duschtassen, Waschtischen und Toilettenbecken.

Farbe / Einstellung:

- reinweiss / glänzend

Produkteigenschaften:

- gebrauchsfertig
- lichtecht
- abriebfest
- UV beständig
- hochdeckend
- 1-komponentig

Gebindegröße:

750 ml Dose

Materialverbrauch:

- ca. 110 ml/m² (in 2 Arbeitsgängen aufzubringen)

Lagerung:

Lagerstabilität: 9 Monate

In verschlossenen Originalgebinden in trockenen Räumen bei Temperaturen zwischen +5°C und +25°C lagern. Direkte Sonneneinwirkung und Frost vermeiden! Für eine optimale Verarbeitung ist es ratsam, das Material vor Gebrauch ca. 24 h bei Raumtemperatur zu lagern. Anbruchgebinde fest und luftdicht verschließen und möglichst bald aufbrauchen.

Aushärtung:

- nach ca. 7 h überarbeitbar

Messungen bei +23°C und 50 % rel. Feuchte. Niedrige Temperaturen und niedrige Luftfeuchte verlängern, höhere Temperaturen und höhere Luftfeuchte beschleunigen die Aushärtezeit.

Mischungsverhältnis:

- gebrauchsfertig

Hautbildungszeit:

ca. 4 h

Dichte:

ca. 1,54 g/cm³

GISCODE:

PU50

Entsorgung

Entsorgung im flüssigen Zustand:

EAK 08 04 09

Entsorgung im ausgehärteten Zustand:

EAK 08 04 10

Untergrund:

- Vor der Beschichtung sind die genannten Untergründe mit COERAMIK Fliesengrundreiniger und COERAMIK Fliesenhaftgrund (siehe entsprechende Technische Merkblätter) zu behandeln.
- Weitere Informationen zur Untergrundvorbehandlung und Verarbeitung entnehmen Sie bitte den gesonderten Technischen Merkblättern sowie den entsprechenden Verarbeitungsanleitungen.

Verdünnung:

max. 5 % COERAMIK Werkzeugreiniger

Werkzeugreinigung:

COERAMIK Werkzeugreiniger

Verarbeitungstemperatur:

Werkstoff-, Umluft- und Untergrundtemperatur: mind. +5°C bis max. +30°C.

Relative Luftfeuchtigkeit: < 80 %

Die Untergrundtemperatur muss mind. 3 K über der Taupunkttemperatur liegen.



COELAN®

Verarbeitungshinweise:

- Material vorsichtig aufrühren.
- Fugen mittels Pinsel oder Schaumstoffrolle vorstreichen.
- Material mittels Schaumstoffrolle gleichmäßig und dünn auf die Fließfläche aufbringen.

Während der Verarbeitung ist die persönliche Schutzausrüstung (PSA) zu tragen.

Weitere Informationen zur Verarbeitung entnehmen Sie bitte den gesonderten Technischen Merkblättern sowie den entsprechenden Verarbeitungsanleitungen.

Wichtige Hinweise

Eine sachgemäß hergestellte Beschichtung mit diesem Flüssigkunststoff ist im ausgehärteten Zustand physiologisch unbedenklich.

Gefahrenhinweise, Schutzmaßnahmen und Gefahrstoffklassen entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt zu diesem Produkt.

Diese technische Information soll Sie aufgrund unserer Erfahrungen nach bestem Wissen entsprechend dem derzeitigen Stand der Technik beraten. Da auch Einsatzbedingungen denkbar sind, welche wir nicht kennen, ist diese Beratung unverbindlich. Außerdem behalten wir uns im Interesse des Fortschritts technische Änderungen und die daraus resultierenden Kerndatenveränderungen vor. Durch Erscheinen dieser Auflage werden vorhergehende technische Informationen ungültig. Bei allen Fragen haben Sie die Möglichkeit, unsere spezielle anwendungstechnische Beratung in Anspruch zu nehmen. Vereinbarungen und Zusicherungen bedürfen grundsätzlich der Schriftform. Im Übrigen gelten unsere Verkaufs- und Lieferbedingungen.