



COELAN Coloritquarze

Technisches Merkblatt

(Stand: 2018-12-11)

Anwendungsgebiete:

In Verbindung mit COETRANS 1-K Bindemittel oder KEMCO QB1 Bindemittel als dekorativer Bodenbelag im Außen- und Innenbereich einsetzbar.

Als dekorative Einstreuung in diversen Beschichtungssystemen einsetzbar, wenn im Anschluss eine transparente Endbeschichtung bzw. -versiegelung erfolgt.

Farbe / Einstellung:

- oxyd
- ocker
- graphit
- umbra
- achat
- elfenbein
- papyrus
- gelb / weiß / schwarz
- rot / weiß / schwarz
- grau / weiß / schwarz
- grau / weiß / rot
- graphit / oxyd / elfenbein

Produkteigenschaften:

- Sieblinie 0,7 - 1,2 mm
- natürliche Erscheinung
- rundkörnig

Gebindegröße:

25 kg Sack

Materialverbrauch:

- ca. 4 kg/m² (Einstreuung)
- ca. 7 kg/m² (Spachtelbelag)

Lagerung:

In verschlossenen Originalgebinden in trockenen Räumen lagern.

Mischungsverhältnis:

- + 10 Gew. % COETRANS 1-K Bindemittel (ca. 700/7 kg COELAN Coloritquarze/m²)
- + 10 Gew. % KEMCO QB1 Bindemittel (ca. 700 g/7 kg COELAN Coloritquarze/m²)

Dichte:

ca. 2,65 g/cm³

Entsorgung

Entsorgung im flüssigen Zustand:

/

Entsorgung im ausgehärteten Zustand:

EAK 08 04 10

Untergrund:

- Für die COELAN Coloritquarzspachtelung im Außenbereich muss eine Klebeschicht aus COETRANS 1-K Bindemittel gegeben sein.
- Für die COELAN Coloritquarzspachtelung im Innenbereich darf **keine** Klebeschicht aus KEMCO QB1 Bindemittel gegeben sein.
- Eine COELAN Coloritquarzeinstreuung erfolgt in eine Klebeschicht der entsprechenden Beschichtung.
- Weitere Informationen zur Untergrundvorbehandlung und Verarbeitung entnehmen Sie bitte den gesonderten Technischen Merkblättern sowie den entsprechenden Verarbeitungsanleitungen.

Verarbeitungstemperatur:

Werkstoff-, Umluft- und Untergrundtemperatur: mind. +10°C bis max. +30°C.

Relative Luftfeuchtigkeit: < 80 %

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

Verarbeitungshinweise:

- Um Farbabweichungen und Farbschatten in der Fläche zu vermeiden, muss Material aus mehreren verschiedenen Säcken vorab gemischt werden.

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 Gefahsstoffklassen entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt zu diesem Produkt.

Zur dauerhaften Erhaltung der Beschichtung ist eine regelmäßige Unterhaltsreinigung erforderlich. Diese kann in der Regel durch einfaches Feuchtwischen mit Neutralreinigern erfolgen. Je nach Schmutzbelastung kann aber auch die Einpflege und Unterhaltsreinigung mit wachshaltigen Schutzdispersionen erforderlich sein. Ungeeignet sind lösemittelhaltige und chlorhaltige Rei-



COELAN®

nigungsmittel. Ausführliche Informationen entnehmen Sie bitte der Reinigungsanleitung für COELAN Flüssigkunststoffe.

Bitte beachten Sie, dass einige Medien (z. B. Rost, Kupfer, Blütenblätter, Rotwein, etc.) aufgrund enthaltener Farbstoffe oder Alterungsschutzmittel (z. B. in Gummireifen) dauerhafte Verfärbungen hervorrufen können, die die Schutzfunktion des Flüssigkunststoffs aber nicht beeinträchtigen.

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.