

ROMEX® 3010 Farbflocken

Pigmentierte Teilchen, die miteinander vermischt werden können, um uni- oder mehrfarbige Bodengestaltungen zu realisieren.

Anwendungsgebiete:

Als Teil einer dekorativen Bodenbeschichtung werden die Chips in die Epoxidharzbodenbeschichtung gestreut. Die Farbflocken werden „offen“ eingestreut, d. h. mit Freiräume zwischen den einzelnen Flocken. Wenn die Flocken auf diese Art eingefügt werden, so ist eine abschließende Deckversiegelung überflüssig. Die Flocken sind beständig gegen Wasser- und Chemikalien.

Bemerkung zu diesem Datenblatt:

Um dem Anwender unserer Produkte noch detailliertere Informationen zu geben, haben wir das Datenblatt in die folgenden drei Bereiche unterteilt: Technische Daten für die Komponenten, die Verarbeitung und das fertige Produkt. Außerdem haben wir eigene Prüfnormen aufgestellt um höchste Sicherheit bei Anwendung und Nutzung zu gewährleisten.

1. Komponenten / Technische Daten:

Bindemittel	Ac
Spezifisches Gewicht	2.4 - 2.8 g/cm ³
VOC	< 400 ppm
Festkörpergehalt	100%
Cd-Gehalt	0,1- 4 ppm
Pb-Gehalt	3-10 ppm
Verbrauch	ca. 20 – 100 g/m ²
Lichtecht	hoch
Abriebfestigkeit	hoch

Ausgezeichnete Beständigkeit gegen Wasser, Epoxy Cleaner, Allesreiniger, Bremsflüssigkeiten, Öle und Frostschutzmittel.

1.2. Lieferform:

20 kg Gebinde

1.3. Lagerung:

Bei kühler und trockener, jedoch frostfreier Lagerung in verschlossenen, nicht angebrochenen Gebinden mindestens 5 Jahre lagerfähig. Temperaturen unter +5°C und über + 20°C sind zu vermeiden. Nach Entnahme von Teilmengen sind die Gebinde alsbald zu verarbeiten. Der Gebindeinhalt ist vor Feuchtigkeit zu schützen.

2. Verarbeitung /Technische Daten:

2.1. Verarbeitungshinweise:

Die Flocken werden wie oben beschrieben „offen“ mit der Hand oder einer Spezialpistole eingestreut. Vorher sollte eine Verarbeitung mit dem Epoxidharz an einer kleinen Stelle getestet werden. Wenn die Flocken vollständig in der Beschichtung eingebunden sind, ist eine anschließende Deckversiegelung überflüssig.

2.2. Anwendungsbeispiele:

Anwendungsbeispiele entnehmen Sie bitte dem Musterleistungsverzeichnissen.

2.3. Reinigung:

Arbeitsgeräte und Werkzeuge sind sofort nach Gebrauch zu säubern und von restlichen Flocken zu befreien.

3. Sicherheitshinweise:

Bei Augenkontakt ist mit Wasser nachzuspülen und ein Arzt zu konsultieren. Im übrigen gilt das Merkblatt der Berufsgenossenschaft der chemischen Industrie für Reaktionsharze und Polyester. Genauere Informationen über den Umgang mit diesem Produkt finden Sie im Sicherheitsdatenblatt.

4. Bemerkungen:

Unsere Empfehlungen, die wir zur Unterstützung des Käufers bzw. Verarbeiters geben, basieren auf unserer Erfahrung und entsprechen dem derzeitigen Erkenntnisstand in Wissenschaft und Praxis, sind jedoch unverbindlich und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis. Es müssen die Verarbeitung und die Materialmengen auf die jeweiligen örtlichen Gegebenheiten abgestimmt werden. Hierzu muß eine Probestfläche erstellt werden.