

Farbpaste Metallic, FMP

- für EP-Systeme, PU-Systeme -

Unsere hochwertigen Metallic Farbpasten der HP-FMP Serie sind aus farbechten Pigmenten, Rizinusöl und ausgewählten Tensiden hergestellt. Die Farbpasten sind frei von Lösungsmitteln und flüchtigen organischen Verbindungen.

Eigenschaften und Einsatzgebiete:

- Geeignet zum Einfärben lösemittelfreier Epoxid- und Polyurethan-Systeme
- **Ideal für Gießanwendungen wie z.B. River-Tables, Schmuckherstellung u.v.m.**
- Durch hohe Pigmentkonzentration sehr effizient im Verbrauch
- Enthält Tenside und Dispergiermittel, daher mit vielen Basismaterialien kompatibel
- Auf Basis von ausschließlich farbechten Pigmenten
- Große Farbtreue und Reproduzierbarkeit

Rohstoffdaten:

Dichte / 20°C	Festkörper	Flammpunkt
[g/cm ³]	[Volumen]	[DIN53213]
1,0 - 1,6 je nach Farbton	100 %	> 65°C

Mischungsverhältnis (Richtrezeptur):

Gießanwendung: 1 – 3% (Gewichtsanteile)

Anwendungshinweise:

Wir empfehlen Vorversuche zur Prüfung auf Tauglichkeit für den jeweiligen Anwendungsfall. Vor Verwendung die einzelnen Komponenten gut aufrühren. Unter Mischen des Bindemittels die Farbpaste hinzufügen. Mit geeignetem Rührwerk gründlich, intensiv unter Einbeziehung der Randzonen einmischen. Abweichende Vorgehensweisen führen zu einer lokalen Pigmentkonzentration und ungleichmäßiger Aushärtung.

BEL31: Zum Erzielen des Farbeffektes kann das BEL31 in das Harzsystem eingerührt werden. Das Additiv wird zur Thixotropierung in das fertige System eingerührt und verbessert somit deutlich die Ablauf- und Absetzeigenschaften.

Lagerung:

Kühl und trocken lagern. Angebrochene Gebinde fest verschließen.
In der Originalverpackung an einem kühlen und frostfreien Ort beträgt die Haltbarkeit mindestens 12 Monate.

Weiterführende Informationen:

Weitere anwendungsspezifische Informationen können angefordert oder auf unserer Internetseite unter Produktinfo abgerufen werden. Gerne beraten wir Sie auch telefonisch.

Die Angaben in diesem Produktdatenblatt wurden nach bestem Wissen zusammengestellt und entsprechen unserem derzeitigen Erkenntnisstand. Eine Verbindlichkeit / Gewährleistung für das Verarbeitungsergebnis im Einzelfall, können wir jedoch aufgrund der Vielzahl der Anwendungsmöglichkeiten und der außerhalb unseres Einflusses liegenden Lagerungs- und Verarbeitungsbedingungen unserer Produkte nicht übernehmen. Aufgrund der Vielzahl von Materialien sowie unterschiedlicher Umgebungsbedingungen, empfehlen wir Vorversuche um die Eignung im Einzelfall zu bestätigen.
Mit Erscheinen des Datenblattes werden alle früheren Ausgaben und daraus resultierenden Daten ungültig.