



Die **SLA Farbstoff & Pigment-Produktreihe** eignet sich besonders für durch Strahlung trocknende Harze, die in der Stereolithographie verwendet werden.

Mit ihr können nicht nur transparent oder opak gefärbte Harze, sondern auch Metall- und Perlmutteffekte realisiert werden.



Vorteile

Ausgezeichnete Färbungswirkung.

Lichtbeständigkeit.

Perfekte Dispersion in Polymeren.

Leuchtende Farbtöne.

Hat keinen Einfluss auf die mechanischen Eigenschaften des Werkstoffes.

Erübrigt eine nachträgliche Einfärbung der Werkstücke.

Packaging

1 L-Kunststoff-Flasche mit Dosierkappe.

Lagerung

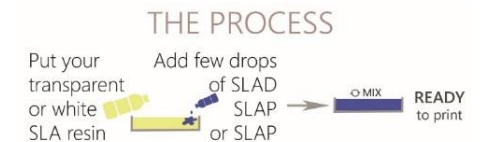
1 Jahr in einer geschlossenen Verpackung in den Originalbehältern unter den üblichen Lagerbedingungen.

BEDIENUNGSANWEISUNG

Je nach gewünschter Farbe sind direkt mit dem Grundharz zu vermischen:

1 bis 10g SLA Farbstoff oder Pigmente mit 1 kg Harz

Das Grundharz kann farblos, weiß, perlmuttfarben etc. sein.



ASSOZIIERTE PRODUKTE

Isopropylalkohol

Isopropylalkohol dient der Reinigung von Werkstücken nach der Stereolithographie.

Reinigungsmittel

Das **Reinigungsmittel 4080** eignet sich für wirksames Reinigen von Werkstoffen und Werkzeugen.

Polieren

Mit unseren **Poliermitteln** (technische Beschreibung Nr. 20 PO 24) lässt sich in der Trockentrommel eine perfekte Oberflächenqualität erzielen.

SLA Farbstoffe und Pigmente

Farbtöne, unverbindlich
Reine Farben in Fettdruck aufgeführt

Farbtöne

Eine vollständige Reihe, untereinander kompatibel:
SLAD Farbstoffe für transparente Realisierungen.
SLAP Pigmente für opake Realisierungen.
SLAM Pigmente für Metall- oder Perlmutteffekte.

Die möglichen Farbtöne und unterschiedlichen Effekte sind unendlich.

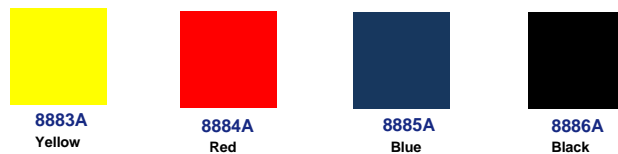
SLAM metallic pigments

Für Metalleffekte (Silber, Gold, Kupfer) und Perlmutteffekte



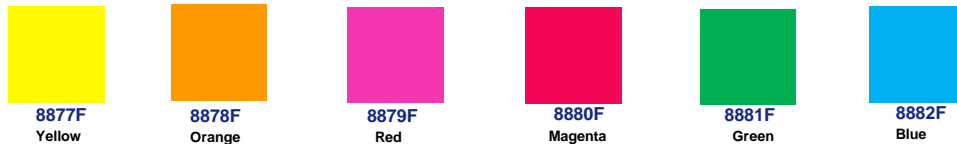
SLAD transparent food dyes (*)

*: ermöglicht die Zertifizierung für Lebensmittelkontakt



SLAD transparent bright dyes

Für einen fluoreszierenden Effekt



SLAD transparent standard dyes

Für einen transparenten Farbeffekt in einem transparenten Harz

Für einen opaleszenten oder opaken Farbeffekt in einem opaleszenten oder opaken Harz



SLAP opaque pigments

Für einen opaken oder opaleszenten Effekt je nach Pigmentanteil im transparenten Grundharz.

