

Gebrauchsanweisung

HELIOFORM® - HF Modellkunststoff Komponente A+B

Indikation

Der HELIOFORM® HF Modellkunststoff auf Polyurethan-Basis ist zur Herstellung von Dublikatstümpfen und zum Auffüllen von Primärteilen in der Galvanotechnik geeignet. Das Material ist in seiner Zusammensetzung perfekt auf die anderen Komponenten des HELIOFORM® - Systems abgestimmt.

Achtung: Hydrokolloid- und Polyätherformen können nicht mit dem HF Modellkunststoff ausgegossen werden!

Anwendung

Vor Gebrauch gut schütteln! Der HF Modellkunststoff Komponente A + B wird exakt im Verhältnis 1:1 (gewichtsbezogen) dosiert. Die zum Abwiegen verwendete Waage muss eine Genauigkeit von 0,1 g aufweisen.

Beide Komponenten mit geeignetem Instrument 30 sec lang zügig durchrühren, bis ein schlierenfreies Aussehen erreicht ist und die Masse homogen grau erscheint. Die Verarbeitungszeit beträgt insgesamt ca. 5 min.

Den Kunststoff anschließend unter Zuhilfenahme eines kleinen Spatels in die Dublikatform einbringen und mit dünnem Strahl auffüllen.

Die gefüllte Dublierform sofort in einen Drucktopf stellen und ohne Wasser 30 min bei ca. 2 bar aushärten.

Der Drucktopf muss absolut trocken sein!

Aufgefüllte Primärteile müssen nicht im Drucktopf ausgehärtet werden.

Die Dublikate aus der Silikonform entfernen. Vor dem Weiterverarbeiten mit mindestens 96 % Ethanol oder Isopropanol entfetten.

Lagerbestimmungen

Kunststoff bei Raumtemperatur gut verschlossen und nicht über 30 °C lagern. Eine kühlere Lagerung erhöht die Verarbeitungszeit. Haltbarkeit: 6 Monate.

Hinweise

Vor Gebrauch gut schütteln, besonders die schwarz eingefärbte Komponente A. Flaschen nach Gebrauch nicht offen stehen lassen.

Lieferformen

Art.Nr. 6090 HF Modellkunststoff, Komponente A 100 ml

Art.Nr. 6089 HF Modellkunststoff, Komponente B 100 ml

**BESTELLTELEFON:
0 7044 - 90333 333**

GHAFNER 
Edelmetall · Technologie

C. HAFNER GmbH + Co.KG
Gold-und Silberscheideansalt
Maybachstrasse 4
71299 Wimsheim
Tel.: (07044) 90333-333
Fax: (07044) 90334-333
dental@c-hafner.de
www.c-hafner.de

Sicherheitshinweise Komponente A



GEFAHR / HAZARD
Enthält / Contains Polyoxyalkylenpolyol

Verursacht schwere Augenreizung.
Schädlich für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.
Freisetzung in die Umwelt vermeiden.
Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.

BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen.

Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen /ärztliche Hilfe hinzuziehen.
Entsorgung des Inhalts/des Behälters gemäß den nationalen Vorschriften.

Schutzhandschuhe tragen Kat. 3 / Wear protective gloves cat. 3
Schutzbrille tragen / Wear protective glasses
Nicht in den Abfluss schütten / Do not drain into sink

Für weitere Informationen lesen Sie das Sicherheitsdatenblatt /
For further information please see the Safety Data Sheet

Sicherheitshinweise Komponente B



GEFAHR / HAZARD
Enthält / Contains
4,4'-Methyldiphenyldiisocyanat,
Bis(isopropyl)naphthalin

Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.
Verursacht Hautreizungen
Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
Verursacht schwere Augenreizung.
Gesundheitsschädlich beim Einatmen.
Kann bei Einatmen Allergie, Asthmaartige Symptome oder Atembeschwerden verursachen.
Kann die Atemwege reizen.
Kann die Organe schädigen bei längerer oder wiederholter Exposition.
Expositionsweg: Einatmen/Inhalation.
Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.
Staub/Rauch/Gas/Nebel/Aerosol/Dampf nicht einatmen.
Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz tragen.
Bei unzureichender Belüftung Atemschutz tragen.
Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.

BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen.

Besondere Behandlung (siehe Kennzeichnungsetikett).
Unter Verschluss aufbewahren.
Entsorgung des Inhalts/des Behälters gemäß den nationalen Vorschriften.

Für weitere Informationen lesen Sie das Sicherheitsdatenblatt /
For further information please see the Safety Data Sheet