

GILDOUBLE Universal



Dental

Reversibles Spezial-Dubliergel, als Konzentrat, hochelastisch mit höchster Präzision und Detailwiedergabe.

Gildouble Universal ist ein Präzisions-Dubliermaterial für die gesamte Modellguss-Technik und phosphatgebundenen Einbettmassen, wie z.B. Gilvest Mg-Speed, Gilvest Mg-HS Plus, Gilvest Mg-gelb, sowie für Gipse und gipshaltige Einbettmassen. **Gildouble Universal** garantiert sehr glatte Modelloberflächen und Abformungen.

Schmelztemperatur: 93°C

Verarbeitungstemperatur: 45°C – 55°C

Achtung: Je geringer die Verarbeitungstemperatur, desto geringer die Kontraktion und umso präziser die Abformgenauigkeit.

Erwärmung: max. 8°C / min.

Aushärtezeit nach der Dublierung: 45 – 60 min.

Aushärtezeit des EBM-Modells: 45 – 60 min.

Vor der Verarbeitung kräftig schütteln!

Achtung:
Erstmaliges Aufschmelzen im Labor:
Konzentrat wird mit dest. Wasser 1:1 verdünnt und dann aufgeschmolzen

Vorsicht: Niemals altes und neues Gel miteinander verschmelzen bzw. mischen

Lagerung: ca. 18 Monate in den Originalgebinden bei max. 30°C

Gesamtaufschmelzzyklus: 10 – 12 mal

Empfehlung:

Die zu dublierende Form muss bei Raumtemperatur stark hydriert werden, die Oberfläche muss sauber und trocken sein. Es wird empfohlen, die Form in eine Metallgussform zu stellen mit einem Abstand von ca. 2cm zwischen den Flächen und dem Formrand, um den Wärmeaustausch zu fördern. Die Form befüllen und langsam abkühlen lassen. Dabei nicht bewegen.

Das Produkt ist zwar zu den meisten Phosphat-Einbettmassen kompatibel, wir empfehlen aber für das Duplikat **GILVEST MG SPEED** zu verwenden.

Wir empfehlen die Verwendung einer qualitativ hochwertigen Gelatinemaschine mit geregelter Erwärmung. Das Material niemals zum Kochen bringen. Das Gel vor der Verwendung in kleine Stücke schneiden, aber ohne Zugabe von Wasser.

Lieferform: 2,5 l Konzentrat = 2,7 kg

Farbe: hellblau

Lagerung: ca. 18 Monate in den Originalgebinden bei max. 30°C

Warnhinweise:

Der Behälter muss immer fest verschlossen sein, damit das Gel nicht dehydriert. Nicht verschlucken, nicht mit Augen in Kontakt bringen. Hände nach Verwendung sorgfältig waschen.