

Verarbeitungsanleitung / Instructions of use / Istruzioni per l'uso
Mode d'emploi / Instrucciones de uso

für / for / per / pour / para

Dubliergel - Artikel 10006

Dubliergel, grün
Gel for duplication, green
Gel pour duplication, vert
Gelatina per duplicazione, verde
Gelatina para duplicación, verde



GEBDI Dental-Products GmbH
Industriestr. 3 a D- 78234 Engen
Tel.:07733/941016 Fax:07733/6434

Betriebsanleitung BA

1. Allgemein:

1.1. Produktbezeichnung: DUBLIERGEL - Dubliermasse auf Agar Agar Basis für Dentalgipse, gipshaltige und phosphatgebundene Einbettmassen und autopolymerisierende Prothesenkunststoffe (kalt) der Firma Gebdi

1.2. Lieferumfang: DUBLIERGEL im Eimer grün 6 kg Best. Nr. 10006

1.3. Herstelleranschrift: gebdi Dentalproducts GmbH - Industriestraße 3 a - D-78234 Engen
Tel.: 07733-9410-16 Fax: 07733-6434

1.4. Lagerbedingungen: Lagerung bei Raumtemperatur mind. +10° C bis + 30° C
Vor direkter Sonneneinstrahlung schützen, und Deckel nach Gebrauch sofort und gut verschließen. Austrocknungsgefahr!

2. Bestimmungsgemäße Verwendung:

Dubliergel wird zur Herstellung von Arbeitsmodellen/Duplikaten/Prothesen verwendet. Dabei können Gipse, gipshaltige Einbettmassen, phosphatgebundene Einbettmassen oder Prothesenkunststoffe zum Einsatz kommen. Die mit Dubliergel erstellte Form muss nicht zusätzlich behandelt werden. Das dünnfließende Dubliergel sorgt für zeichnungs- und volumengenaue Duplikatmodelle, sowie exakte Detailwiedergabe bei kaltpolymerisierenden Prothesenkunststoffen Prothepress von Gebdi Art.Nr.: 10111(opaque), 10113 (transparent), 10115(transparent geädert), 10101(Monomer). Zur Isolierung des Kunststoffes gegen Gips empfehlen wir Gebdifol Art.Nr.: 10000

Dubliergel ist reversibel, elastisch-fest und durch Konservierungsmittel gegen Pilzbefall geschützt. Bei nicht bestimmungsgemäßer Verwendung erlöschen sämtliche Garantie und Haftungsansprüche!
Nur von sachkundigem und geschultem Personal zu verarbeiten.

3. Bedienungsanleitung:

3.1. Vorbereitung

Dubliergel zerkleinert in den Dublierautomaten einfüllen und auf 93,5°C Aufheizen, Schmelzen und bei 49°C nach Bedarf ausgießen. Dubliergel kann auch in der Mikrowelle oder im Wasserbad unter stetigem Rühren aufgeschmolzen werden.

3.2. Anwendung

Das zu dublierende Gipsmodell sollte 30 Minuten in 40°-45° C warmes Wasser gelegt werden. Das Gipsmodell gut abtropfen lassen und Dubliergel bei 49° C einseitig in die Metallküvette laufen lassen. Erstarrungszeit bis zur Entnahme je nach Küvette ca.30 Minuten. Bei Verwendung von Kunststoffküvetten 15 Minuten länger.
Danach (innerhalb 1 Stunde) die Einbettmasse einlaufen lassen und nach weiteren ca. 30-40 Minuten (Herstellerangabe der Einbettmasse) vorsichtig entformen.

3.2. Wiederverwendung

Dubliergel kann mehrfach verwendet werden. Verwendete Gelmassen unter fließendem Wasser reinigen, zerkleinern und ohne Wasserzusatz erneut aufschmelzen und wieder verwenden.

Achtung: Bei Qualitätsverlusten von Dubliergel, immer Behälter reinigen und gesamte Behältermenge austauschen. Niemals gipshaltige mit einbettmassenhaltige Gelreste mischen oder verarbeiten!!

3.3 Anwenderhilfen

Bei zu langen/kurzen Aushärtezeiten der in die Geldublierung gefüllten Massen sollten die Originalmodelle von Speichel/Alginat dampfgereinigt werden. Bei zu mehlig-weicher Duplikatoberfläche wurden die Modelle zu feucht dubliert.

Generell kann bei eingedickter Gelmasse 10-25 ml Wasser pro Kg Dubliergel zugegeben werden.

4. Entsorgung: Kann entsprechend der geltenden Vorschriften im Restmüll entsorgt werden. Die Umverpackung kann der Wertstoffverwertung (Duales System) zugeführt werden.

5. Haltbarkeit: 24 Monate bei Raumtemperatur und originalverpackt. Nach Öffnen sollte Verbrauchsmaterial generell zügig und umgehend innerhalb weniger Monate aufgebraucht werden.

Dokument:	Erstellt am/von:	geändert am/von:	Revision:	freigegeben am/von:	Seitenzahl:
BA	23.02.2007/TB	04.06.2019/CJ	0	04.06.2019/TB	Seite 1 von 1