

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

für / for / per / pour / para

PRECIGEL® - Artikel 944-6000

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



YETI Dentalprodukte GmbH
Industriestraße 3
D-78234 Engen / Germany
www.yeti-dental.com

Betriebsanleitung BA

1. Allgemein:

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

1.2. Lieferumfang: **PRECIGEL im Eimer grün 6 kg Best. Nr. 944-6000**

1.3. Herstelleranschrift: YETI DENTALPRODUKTE GmbH - Industriestraße 3 - D-78234 Engen
Tel.: 07733-9410-0 Fax: 07733-9410-22 info@yeti-dental.com
www.yeti-dental.com

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:

Precigel wird zur Herstellung von Arbeitsmodellen/Duplikaten/Prothesen verwendet. Dabei können Gipse, gipshaltige Einbettmassen, phosphatgebundene Einbettmassen oder Prothesenkunststoffe zum Einsatz kommen. Die mit Precigel erstellte Form muss nicht zusätzlich behandelt werden. Das dünnfließende Precigel sorgt für zeichnungs- und volumengenaue Duplikatmodelle, sowie exakte Detailwiedergabe bei kaltpolymerisierenden Prothesenkunststoffen.

Precigel 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

Precigel zerkleinert in den Dublierautomaten einfüllen und auf 93,5°C Aufheizen, Schmelzen und bei 49°C nach Bedarf ausgießen. Precigel 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 Precigel 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 Cobavest Best. Nr. 940-0200 einlaufen lassen und nach weiteren ca. 30-40 Minuten (Herstellerangabe der Einbettmasse) vorsichtig entformen.

3.2. Wiederverwendung

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

Achtung: Bei Qualitätsverlusten von Precigel, 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 Precigel 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 | 11.01.2011/TB | 09.10.2017/ST | 0 | 09.10.2017/TB | Seite 1 von 1 |