

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](http://www.yeti-dental.com)

# Istruzioni d'uso

## 1. Generale:

- 1.1. Descrizione dell'articolo:** Precigel gelatina per duplicazione a base di Agar-Agar per gessi dentali, rivestimenti a base fosfati e rivestimenti a base gessosa così come per resine acriliche autopolimerizzanti (a freddo) della ditta Gebdi Dental Products
- 1.2. Quantità di consegna** Precigel in secchio verde da 6 kg Articolo 944-6000
- 1.3. Indirizzo del Produttore:** Yeti Dentalprodukte GmbH - Industriestraße 3 - D-78234 Engen  
Tel.: 0049 (0) 7733-94100 Fax: 0049 (0) 7733-941022
- 1.4. Stoccaggio:** Mantenere a temperatura ambiente – minimo +10 °C fino a max + 30 °C  
Proteggere dal sole e chiudere subito il secchio dopo il prelievo per evitare che la gelatina si asciughi (si secchi).

## 2. Uso secondo le norme:

Precigel si utilizza per la duplicazione di modelli/duplicati/protesi su gesso, rivestimenti a base gessosa o ai fosfati e resine acriliche. La forma ottenuta con Precigel non necessita di un trattamento addizionale. L'elevata fluidità di Precigel consente di riprodurre in modo perfetto e preciso il volume e la forma da duplicare così come anche i dettagli delle resine acriliche autopolimerizzanti, ottenendo superfici lisce e resistenti. Precigel è reversibile, elastico, stabile e contiene inoltre conservanti che lo proteggono dalla formazione di funghi nel caso che venisse stoccato per lungo tempo. In caso di utilizzo non corretto non ci assumiamo nessuna garanzia e/o responsabilità. Precigel deve essere utilizzato solo da personale addestrato.

## 3 Istruzioni d'uso:

### **3.1. Preparazione**

Sminuzzare Precigel e riempire l'apparecchio automatico per sciogliere la gelatina; impostare la temperatura di fusione a 93,5°C e quando la gelatina sarà completamente sciolta si consiglia di colarla alla temperatura di 49 °C. Precigel può essere sciolta nel microonde o in un bagno d'acqua calda miscelandola continuamente.

### **3.2. Utilizzo**

Il modello da duplicare dovrà stare per 30 minuti a 40°-45 °C in acqua calda. Far sgocciolare molto bene il modello in gesso prima della duplicazione; alla temperatura di 49 °C colare Precigel facendolo defluire nello stampo da un lato. L'indurimento di Precigel avverrà dopo circa 30 minuti secondo la grandezza dello stampo; se lo stampo è in plastica occorreranno ulteriori 15 minuti. Dopo circa 60 minuti sarà possibile effettuare la colata del rivestimento Cobaves Articolo 940-0200. Smuffolare il modello in rivestimento dopo circa 30-40 minuti (seguire sempre le istruzioni del produttore del Rivestimento).

### **3.2. Riutilizzo della gelatina**

Precigel è riutilizzabile più volte. Pulire la gelatina utilizzata sotto acqua corrente, sminuzzare e riutilizzare senza ulteriore aggiunta di acqua.

**Attenzione: se c'è perdita di qualità e precisione in Precigel, pulire molto bene la vaschetta dello scioglitore e sostituire con materiale nuovo.**

**Non utilizzare mai gel con residui di gessi o rivestimenti!!!**

### **3.3 Consigli**

Se i tempi d'indurimento di Precigel sono troppo corti o troppo lunghi rispetto a quanto indicato nelle caratteristiche, il modello originale deve essere ben ripulito da residui di alginato con apparecchio a vapore.

Quando si ottengono superfici troppo morbide del duplicato in gelatina significa che il modello non è stato ben sgocciolato ed era troppo bagnato. In generale se il gel non è ben fluido ma è troppo denso si può aggiungere da 10 a 25ml di acqua per chilo.

**4. Eliminazione:** La gelatina esausta può essere assimilata ai rifiuti urbani. La confezione vuota può essere riciclata secondo le modalità prescritte dal locale ufficio competente.

**5. Stoccaggio:** 24 mesi a temperatura ambiente se in confezione originale chiusa. Dopo che è stata aperta, il materiale dovrà essere utilizzato e consumato in pochi mesi.

Dokument:	Erstellt am/von:	geändert am/von:	Revision:	freigegeben am/von:	Seitenzahl:
BA	06.10.2005/TB	25.03.2019/CJ	1	25.03.2019/TB	Seite 1 von 1