

# Operating Instructions

Issue of the Technical operating instructions 3/2004 1.

## General Terms:

- 1.1. Product's Name :** Light Dip Light Cure Dipping Wax Pink
- 1.2. Delivery Form :**
- |                           |                                    |
|---------------------------|------------------------------------|
| <b>Item. Nr. 741-1000</b> | <b>Light Dip content 80g</b>       |
| <b>1x 8ml Yeti Lube</b>   | <b>Isolating Liquid Gypsum-Wax</b> |
| <b>1x 8ml Finale</b>      | <b>Wax Smoothing Liquid</b>        |
| <b>1x 5g Thowax</b>       | <b>Cervical wax red</b>            |
- 1.3. Manufacturer :** YETI Dentalprodukte GmbH - Industriestra&e 3 - D-78234 Engen  
Tel.: 07733-9410-0 FAX: 07733-9410-22  
[www.yeti-dental.com](http://www.yeti-dental.com) [info@yeti-dental.com](mailto:info@yeti-dental.com) [www.dentalwax.com](http://www.dentalwax.com)
- 1.4. Storage Conditions :**
- Storage at room temperature min. 0° C to max. +30° C
  - Protect from Sun light
  - Store generally in black protection bags
  - Bags to be directly closed after usage and removal of the wax

## 2. Determined use :

Dipping Wax for making the coping on the Die preparation, in relation with the Dipping units such as the Dippy NT digital Nr. 405-9000 with a precise control of the Set and Actual temperature. Coping and Die must be put into the Light cure machine Preci NT Shuttle Nr. 492/494-9000 for curing. This Material is not recommended to be used in the patient's mouth, only for extra oral use. Ensure that only skilled authorized personnel, with special **instruments**, is entitled to work with this product.

**Any claims on warranty or liability will not be taken into consideration if the product is not used according to determinations !**

### Caution :

1. Ensure that unqualified persons (e.g. Children ) do not come in contact with that Product.  
(Danger of Swallowing)
2. Avoid any contact of the hot waxes with the skin - Danger of burning - Hot waxes combined with water can not be controlled and leads to seriously burnings.
3. Read carefully the operating instructions of the product but also of the electrical Dipping units before use.

## 4. Operating instructions :

### **4.1. Preparation**

Packing/Protection bag must be opened on the top. **Close directly after removal of the product**

### **4.2. Usage**

Fill the tank of the Dippy NT Digital 405-9000 with the Light Dip and heat up to at approx. 81- 83°C. Ensure that residue of any other type of waxes are removed from the tank.  
Before usage, mix well the melting Light Dip in the tank with an appropriate instrument.  
Isolate the Die with a thin layer of YETI Lube 550-0001. Go with the Die, below the margin line, into the Light Dip and remove it slowly in a way that the Die's edge is the last to be in contact with the wax surface.

YETI DENTALPRODUKTE GMBH Industriestr. 3 -  
D- 78234 Engen - Germany Tel.:07733/3410-0  
Fax:07733,9410-22

## Operating Instructions

issue of the Technical operating instructions 3/2004

Place the Coping and the Die into the Light cure machine Preci NT Shuttle Nr. 492/494-9000 for curing. The polymerization procedure will be carried out with lamps having an emission range of 350 - 450 NM within approx. 5 Minutes. All excess of waxes must be eliminated with a hot instrument or electrical wax knife, and must not be re-used. The final hardness of the coping is obtained in 10 minutes after cooling.

The Light Dip coping must be handled with a clean instrument in order to avoid any sticking soiled on the occlusal surface.

The Thowax cervical wax Nr. 720-0000 or IQ cervical wax Nr. 720-5000/5100 can be applied to create the cervical contour. To continue the Modellation we suggest you to use our IQ or Thowax sculpturing waxes. In order to obtain a very smooth surface, we offer you our smoothing liquid Finale Nr. 507-0001.

Best Casting results are obtained by using a phosphate-bound precision investment such as our Precivest Nr 932-0000

**Polymerized Light Dip Residue can not be used, and must be thrown away.**

### **4.3. After usage**

The protection orange cover of the Dippy NT digital must be kept always closed.

5. Disposal : According to current local regulations of responsible disposal authorities.

6. Validity : This product must be consumed within few months after opening the original packaging.

YETI DENTALPRODUKTE GMBH Industriestr.  
3 - D- 78234 Engen - Germany  
Tel.:07733/9410-0 Fax:07733/9410-22

# Инструкция по применению

Издание инструкции по применению 3/2004

## 1. Основные требования:

- |                          |  |  |
|--------------------------|--|--|
| 1.1. Название продукции: | Light Dip  | Розовый воск для погружения Light Cure   |
| 1.2. Форма доставки:     | Позиция № 741-1000<br>1x 8мл Yeti Lube<br>1x 8мл Finale<br>1x 5г Thowax  | Light Dip вес 80г<br>Изоляционная жидкость Gypsum-Wax<br>Жидкость для размягчения воска<br>Цервикальный красный воск |
| 1.3. Изготовитель:       | YETI Dentalprodukte GmbH – Industriestraße 3 - D-78234 Engen<br>Тел.: 07733-9410-0 Факс: 07733-9410-22<br><a href="http://www.yeti-dental.com">www.yeti-dental.com</a> <a href="mailto:info@yeti-dental.com">info@yeti-dental.com</a> <a href="http://www.dentalwax.com">www.dentalwax.com</a> |  |
| 1.4. Условия хранения:   | Хранить при t 0° - +30°C<br>- Не подвергать воздействию прямых солнечных лучей<br>- Хранить в черных защитных мешках<br>- Мешки закрывать непосредственно после использования и изъятия воска  |  |

## 2. Условия применения:

Dipping Wax, вместе с Dippy NT digital № 405-9000, позволяющим четко контролировать температуру аппарата и фактическую температуру, предназначен для создания коронки при подготовке слепка. Коронку и слепок нужно поместить в аппарат Light cure machine Preci NT Shuttle Nr. 492/494-9000 для затвердения. Данные материалы не следует применять непосредственно в контакте с пациентом. С продуктом может работать только квалифицированный персонал и только специальными инструментами.

**В случае нарушения условий применения, претензии и заявки на гарантийное обслуживание приниматься не будут!**

### Внимание:

1. Не допускайте контактов неквалифицированных лиц с продуктом (например, детей).
2. Не допускайте контактов горячего воска с кожей – есть опасность получить ожоги. Горячий воск, смешанный с водой, может вызвать серьезные ожоги.
3. Внимательно изучите инструкцию по применению продукта, а также инструкцию по применению электрических приборов для погружения до начала работы.

## 4. Руководство по использованию:

### 4.1. Подготовка

Упаковку/защитный мешок следует открывать сверху. **Закрывать непосредственно после изъятия продукта.**

### 4.2. Использование

Поместите Light Dip в бак Dippy NT Digital 405-9000 и нагрейте до температуры приблизительно 81-83°C. Остатки воска любого другого вида необходимо предварительно удалить из бака. Перед применением тщательно перемешайте Light Dip в баке соответствующим приспособлением. Изолируйте слепок тонким слоем YETI Lube 550-0001. Опустите слепок до предельной линии в Light Dip и медленно выньте его таким образом, чтобы край слепка был удален из воска последним.

## Инструкция по применению

Издание инструкции по применению 3/2004

Поместите коронку и слепок в аппарат Light cure Preci NT Shuttle № 492/494-9000 для затвердения. Процесс полимеризации происходит под воздействием ламп, излучение которых составляет 350-450 Нм приблизительно за пять минут. Все излишки воска должны быть удалены горячим инструментом или электрическим ножом для воска. Повторное использование излишков запрещено. Коронка окончательно затвердевает через 10 минут после начала охлаждения.

Работать с коронкой Light Dip следует чистым инструментом, чтобы не допустить загрязнения окклюзионной поверхности.

Цервикальный воск Thowax № 720-0000 или цервикальный воск IQ № 720-5000/5100 накладывается для создания цервикального контура. Чтобы продолжить моделирование, используйте скульптурный воск IQ или Thowax.

Чтобы достичь максимальной гладкости поверхности, используйте полирующую жидкость Finale № 507-0001.

Наилучшего результата можно добиться, используя фосфат-связанное покрытие, такое как Best Precivest № 932-0000.

**Нельзя использовать полимеризованные остатки Light Dip.**

### 4.3. После использования

Защитная оранжевая упаковка Dippy NT digital должна быть всегда закрытой.

5. Уничтожение: согласно местным законам, установленным органами, ответственными за уничтожение отходов.

6. Срок годности: Продукт должен быть использован в течение нескольких месяцев со дня вскрытия упаковки.