

# compact lab putty

## Silikon-Knetmasse für die Zahntechnik, kondensationsvernetzend

Besonders geschmeidige Anfangskonsistenz, **hohe Endhärte** (90 Shore A), hitzebeständig. Eignet sich für vielfältige Indikationen (sichere Fixierung von künstlichen Zähnen, Vorwälle, Modelle, Isolierungen, etc.). Variable Verarbeitungs- und Abbindezeiten durch individuelle Dosierung von Katalysator. Präzise Detailwiedergabe, form- und volumenstabil.

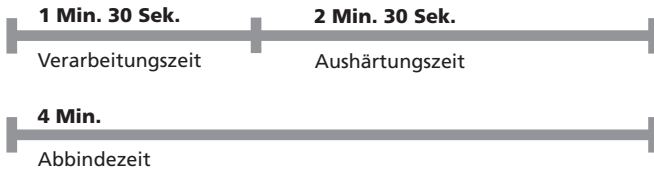
### Dosieren und Mischen

Den Messlöffel mit **compact lab putty** füllen. Katalysator laut Dosierungsangabe zufügen. Masse und Katalysator durchkneten bis eine homogene Mischung bzw. einheitliche Farbe erreicht ist (ca. 30 Sek.).



### Wichtige Verarbeitungshinweise

- Nur für den dentalen, **extraoralen** Gebrauch durch Fachpersonal.
- Nicht mit additionsvernetzenden Silikonem in Kontakt bringen.
- Material nicht mit der Hand entnehmen, keine Latexhandschuhe tragen.
- Überdosierung von Katalysator und höhere Temperaturen beschleunigen, Unterdosierung und niedrigere Temperaturen verzögern die Abbindezeit.
- Katalysator-Flasche bzw. -Tube nach Gebrauch sofort sorgfältig verschließen.
- Vernetzte Abformmassen sind chemisch beständig – Flecken auf Kleidung vermeiden.
- Augenkontakt mit Katalysator vermeiden, kann Irritationen verursachen, ggf. Augen sofort mit Wasser gründlich spülen, sofort Augenarzt aufsuchen.



# DE

## Gebrauchsanweisung

### Anwendungsbereiche:

- Konventionelle Indikationen für Laborknetmassen
- Herstellung kleiner Modellsegmente

### Technische Daten:

- **Dosierung:**  
1 Messlöffel : 10 Tropfen catf  
1 Messlöffel : 6 cm catp
- **Produktfarbe:** grau
- **Anmischzeit:** ca. 30 Sek.\*
- **Verarbeitungszeit:**  
ca. 1 Min. 30 Sek.\*
- **Abbindezeit:** ca. 4 Min.\*
- **Endhärte:** 90 Shore A
- **Lineare Maßänderung:**  
< 0,5 %
- **Verarbeitung:** Bei 23 °C ± 2 °C,  
50 ± 5 % rel. Luftfeuchtigkeit
- **Lagerung:**



\* ab Mischbeginn bei 23 °C ± 2 °C, 50 ± 5 % rel. Luftfeuchtigkeit. Höhere Temperaturen verkürzen, niedrigere verlängern die angegebenen Zeiten.

### Bestell-Information:

**Standardpackung 02410**  
5400 ml (8 kg) Base, Kunststoffeimer  
2 Dosierlöffel

**cat compact flüssig 02296**  
50 ml Flasche

**cat compact flüssig 02126**  
5 x 50 ml Flasche

**Eco-Set 02465**  
5400 ml (8 kg) Base, Kunststoffeimer  
2 Dosierlöffel  
3 x 50 ml cat compact, flüssig, Flaschen

**Eco-Set 02797**  
5400 ml (8 kg) Base, Kunststoffeimer  
2 Dosierlöffel  
3 x 25 ml cat compact, Paste, Tube

**cat compact Paste 02823**  
25 ml Tube

# compact lab putty

## Putty for laboratories, C-silicone based

Smooth initial consistency, **high final hardness** (90 Shore A), thermo-resistant. Multi-purpose use (for fixation of teeth, insulation, key to occlusal recording, blocking out, etc.). Variable working and setting time due to individual dosage of catalyst. Exact detail reproduction, high dimensional stability.

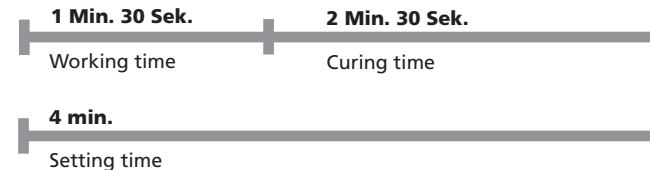
### Mixing and dispensing

Fill measuring scoop evenly to top with **compact lab putty**. Add recommended amount of catalyst. Mix thoroughly until a homogeneous mix or uniform colouring is achieved (approx. 30 sec.).



### Important working hints

- Only for dental **extraoral** use by qualified personnel.
- Do not combine with with addition curing silicones.
- Do not remove material by hand, do not wear latex gloves.
- Overdosing of catalyst and increased temperatures accelerate, underdosing and decreased temperatures retard the setting time.
- Catalyst bottles or tubes should be closed tightly immediately after use.
- Cured impression materials are chemically inert – spots on clothing should be avoided.
- Avoid contact of catalyst with eyes, may cause irritation. In case of accidental contact rinse eyes with plenty of water and seek medical care immediately.



# GB

## Instruction for use

### Indications for use:

- Conventional indications for laboratory putty
- Fabrication of small model segments

### Technical Data:

- **Mixing ratio:**  
1 scoop : 10 drops of catf  
1 scoop : 6 cm catp
- **Colour code:** grey
- **Mixing time:** approx. 30 sec.
- **Working time:**  
approx. 1 min. 30 sec.\*
- **Setting time:**  
approx. 4 min.\*
- **Hardness:** 90 Shore A
- **Linear dimensional change:**  
< 0.5 %
- **Application:** At 23 °C ± 2 °C /  
73 °F ± 4 °F, 50 ± 5 % rel. humidity
- **Storage:**



\* from beginning of mixing at 23 °C ± 2 °C / 73 °F ± 4 °F, 50 ± 5 % rel. humidity. Increased temperatures accelerate, decreased temperatures retard a. m. times.

### Ordering information:

**Standard packing 02410**  
5400 ml (8 kg) base, plastic bucket  
2 measuring scoops

**cat compact liquid 02296**  
50 ml bottle

**cat compact liquid 02126**  
5 x 50 ml bottle

**Eco-Set 02465**  
5400 ml (8 kg) base, plastic bucket  
2 measuring scoops  
3 x 50 ml cat compact, liquid, bottles

**Eco-Set 02797**  
5400 ml (8 kg) base, plastic bucket  
2 measuring scoops  
3 x 25 ml cat compact, paste, tubes

**cat compact paste 02823**  
25 ml tube

**DETAX**  
GmbH & Co. KG  
Carl-Zeiss-Str. 4 · 76275 Ettlingen/Germany  
Telefon: 072 43/510-0 · Fax: 072 43/510-100  
www.detax.de · post@detax.de



Made in Germany

06/2019