

# DENTALON® Plus

## Instrukcja użytkowaniaPL

Chemoutwardzalna żywica do wykonywania tymczasowych mostów i koron, proszek i płyn do stosowania tylko przez lekarza stomatologa.

Kolor	Kolor wg skali Vita	Kolor wg skali Biodent
L - jasny	A3	17
M – pośredni	A3,C3	23
D - ciemny	A3-5,A4,B3,B4	41

### Skład:

#### 1g proszku zawiera:

- polimetakrylat etylu 967 mg
- kopolimer metakrylu i metylakrylatu (92:8) 5 mg
- system katalizujący kwasu barbiturowego
- pigment nieorganiczne
- 

#### 1ml płynu zawiera:

- n-metakrylat butylu 752mg
- metakrylat etylu 94mg
- dwumetakrylat [2,2 (4),4-trimetylohexometylenu bis-(2-karbamyloxyetylu)] 140mg

### Zastosowanie:

- Wykonywanie koron i mostów tymczasowych metodą bezpośrednią
- Wykonywanie koron tymczasowych z zastosowaniem formówek
- Rejestracja zgryzu

### Sposób aplikacji:

- Proszek zmieszać z płynem w proporcji: 2g : 1 – 1,2ml.
- Płyn wlać do naczynia. Dozowanie płynu powinno nastąpić przy pomocy pipety lub załączonego zakraplacza. Stosując pipetę należy usunąć zakraplacz z butelki. Wsypać proszek. Szklaną szpatułką mieszać ok.40 sek. do momentu, gdy żywica będzie płynna. Faza plastyczna rozpoczyna się po 2 min. i trwa 5min. DENTALON® Plus jest spolimeryzowany po upływie 9,5min. i może być po tym czasie opracowany i wypolerowany.

- ❖ Faza mieszania 40 sek.
  - ❖ Faza płynna ok.1 min.
  - ❖ Faza plastyczna ok.5 min.
  - ❖ Polimeryzacja 2,5 min.
- razem czas wynosi 9,5 min.

Czasy te są zależne od temp. otoczenia i mogą ulegać zmianie.

### Poszczególne etapy pracy:

- Wykonanie tymczasowych koron i mostów:

Przed przystąpieniem do opracowania zębów, wykonujemy wycisk masą alginatową lub silikonową. Wycisk w czasie preparacji zębów musi być przechowywany w odpowiedni sposób (alginat w środowisku wilgotnym). Oszlifowane kikuty należy zaizolować za pomocą wazeliny lub izolatora silikonowego. Po zamieszaniu, Dentalon w fazie płynnej wlewamy do wycisku. Jeżeli wykonujemy most tymczasowy, z wycisku należy usunąć jak najwięcej materiału z obszaru pomiędzy kikutami, aby móc wymodelować przęsło. Skoro tylko materiał osiągnie fazę plastyczną, wprowadzamy wycisk ponownie do ust pacjenta. W czasie wiązania można wyjąć z jamy ustnej w celu usunięcia nadmiarów żywicy.

- **Wykonywanie tymczasowych koron z zastosowaniem formówek:**

Należy dopasować odpowiednią formówkę i dociąć ją przyszyjkowo. Oszlifowane kikuty należy zaizolować za pomocą wazeliny lub izolatora silikonowego. Po zamieszaniu, Dentalon w fazie płynnej wlać do formówki. Po osiągnięciu przez materiał fazy plastycznej umieścić na kikucie. Pozostawić do związania.

- **Rejestracja zgryzu:**

Pokryć powierzchnię zębów wazeliną lub izolatorem silikonowym. Zaaplikować żywicę w fazie plastycznej na zęby i polecić pacjentowi zagryźć (jeżeli zachodzi potrzeba, materiał można wygładzić po spolimeryzowaniu).

#### **UWAGA !**

Należy uważać, aby materiał nie dostał się w miejsca retencyjne.

#### **Opracowanie i polerowanie:**

Poleca się przeprowadzić przy użyciu wiertel diamentowych – bez nacisku. Do szklanego połysku polerować szmaciakami i odpowiednimi pastami polerskimi, szczególnie dokładnie należy usunąć nadmiary i wygładzić materiał z brzegu przydźiąstowego.

#### **Osadzenie pracy:**

Korony i mosty tymczasowe osadzane są na konwencjonalnych cementach do tymczasowego osadzania.

#### **Przeciwwskazania:**

- Dentalon Plus nie należy stosować u pacjentów uczulonych na składniki zawarte w żywicy.
- Systemowe działania uboczne Dentalonu nie są znane. Zostały odnotowane jedynie pojedyncze przypadki reakcji alergicznych typu IV.
- Przebarwienia materiału mogą być wynikiem kontaktu z kationami preparatów stosowanych do higieny jamy ustnej, czynnikami płytki nazębnej, chloheksydyną.
- Przechowywanie:
  1. nie używać materiału po upływie terminu ważności
  2. nie przechowywać w temperaturze powyżej 25°C
  3. unikać bezpośredniej ekspozycji na słońce
  4. zamykać pojemnik bezpośrednio po użyciu
  5. przechowywać materiał w miejscu niedostępnym dla dzieci

#### **UWAGA !**

Płyn jest łatwopalny. Unikaj bezpośredniego kontaktu ze skórą, oczami i drogami oddechowymi. Może wywoływać podrażnienia. W razie kontaktu użyj obfitej ilości wody i skontaktuj się z lekarzem. Stosuj rękawice ochronne. Trzymaj z dala od źródeł ognia. Nie palić.

#### **Postacie:**

##### **Asortyment**

6\*20 g proszku

Kolory L,M,D

45ml płynu

##### **Pojedyncze opakowania**

Kolory L,M,D

płyn