

# Q CROWN™

## МАТЕРІАЛ ДЛЯ ВИГОТОВЛЕННЯ ТИМЧАСОВИХ КОРОНОК І МОСТІВ

Композитний матеріал у формі «паста – паста», з контрольованою хімічною полімеризацією, для виготовлення тимчасових коронок і мостів.

### ПОКАЗАННЯ ДО ЗАСТОСУВАННЯ:

Q-Crown призначений для виготовлення прямим та непрямим методом тимчасових коронок, мостів, вкладок і накладок.

### ПРОТИПОКАЗАННЯ:

Невідомі.

### ВЛАСТИВОСТІ:

- Висока міцність на стискання: 180-220 МПа (через 24 год)
- Висока міцність на згинання: 40-60 МПа (через 10 хв), 120-150 МПа (через 24 год)
- Висока міцність на розрив і злам
- Легко виводиться із порожнини рота під час еластичної фази
- Не нагрівається під час полімеризації
- Висока стабільність кольору
- Простота фінішної обробки та полірування

### ІНСТРУКЦІЇ З ВИКОРИСТАННЯ ШПРИЦА ДЛЯ АВТОМАТИЧНОГО ЗАМІШУВАННЯ:

- Видавіть невелику кількість матеріалу зі шприца перед тим, як приєднати насадку.
- Встановіть нову змішувальну насадку на шприц Q-Crown і знову видавіть невелику кількість матеріалу. Це забезпечить повну подачу бази та каталізатора.
- Зніміть і утилізуйте використану насадку і закрийте шприц ковпачком після застосування.

### ВЛАСТИВОСТІ:

Тимчасові коронки та мости можуть бути виготовлені прямим і непрямим методом за допомогою відбиткових ложок.

- Матеріал Q-Crown переходить в еластичну фазу через 60-90 секунд від початку замішування, тобто приблизно через 30-60 секунд після внесення в порожнину рота. Відбиток необхідно вивести з порожнини рота під час цієї фази. Після завершення цієї фази зробити це буде складніше. При кімнатній температурі 23°C і відносній вологості 50% рекомендуються наступні правила роботи:
  - Початкове затвердіння в порожнині рота (еластична фаза) – 1-1.5 хвилини від початку замішування. Під час цієї фази матеріал потрібно вивести з порожнини рота. →

#### Уповноважений представник в Україні:

Товариство з обмеженою відповідальністю  
«КРИСТАР-ЦЕНТР»  
вул. Межигірська, буд. 50, кв. 2, м. Київ, 04071, Україна  
тел/факс: +380445020091, e-mail: info@kristar.ua, kristar.ua

 **B.J.M. Laboratories Ltd.**  
12 Hassadna St., Industrial Park  
Or-Yehuda 6022011, ISRAEL  
Fax. 972-3-7353020  
web: www.bjmlabs.com



# Q CROWN™

МАТЕРІАЛ ДЛЯ ВИГОТОВЛЕННЯ ТИМЧАСОВИХ КОРОНОК І МОСТІВ

- о Через 2-2.5 хвилини після початку змішування відбувається помірне затвердіння. Після помірного затвердіння матеріал виводять з відбиткової ложки, видаляють тонкий інгібований шар за допомогою спирту (це полегшує фінішну обробку) і обережно видаляють надлишки в ділянках, які прилягають до ясен.
- о Фінішну обробку і полірування проводять тільки після повного затвердіння матеріалу (приблизно через 4-5 хвилин від початку змішування).
- Тимчасову конструкцію фіксують за допомогою безвгенольного цементу для тимчасової фіксації (наприклад, Q-Temp).
- На тимчасову конструкцію наносять тонкий шар лаку Q-Crown Glaze і засвічують кожну поверхню протягом 20 секунд.

## ЗАПОБІЖНІ ЗАХОДИ:

Q-Crown містить неполімеризовані мономерні. Уникайте тривалого контакту зі шкірою, м'якими тканинами порожнини рота та очима. Уникайте вдихання протягом тривалого часу. Не ковтати! Забороняється використовувати Q-Crown у пацієнтів, які мають сильну алергічну реакцію на акрилати або метакрилати. Порушення гігієни порожнини рота або використання деяких засобів для полоскання рота може привести до зміни кольору тимчасової конструкції. Перед використанням змастіть поверхні, які контактують, для запобігання їх пошкодженню при видаленні тимчасових конструкцій. Композитні або склоіономерні кукуси завжди необхідно змащувати (наприклад, гліцерином або вазеліном) для запобігання їх зчеплення з матеріалом Q-Crown.

## ЗБЕРІГАННЯ:

Температура зберігання: від 4°C до 28°C. Термін придатності: 2 роки (за умови зберігання при рекомендованій температурі).

### Уповноважений представник в Україні:

Товариство з обмеженою відповідальністю  
«КРИСТАР-ЦЕНТР»  
вул. Межигірська, буд. 50, кв. 2, м. Київ, 04071, Україна  
тел/факс: +380445020091, e-mail: info@kristar.ua, kristar.ua

 **B.J.M. Laboratories Ltd.**  
12 Hassadna St., Industrial Park  
Or-Yehuda 6022011, ISRAEL  
Fax. 972-3-7353020  
web: www.bjmlabs.com

