

СУЧАСНІ СТОМАТОЛОГІЧНІ МАТЕРІАЛИ

для ортопедії, терапії та ендодонтії



HIGH Q BOND SE™

Самопротравлюючий самоадгезивний композитний цемент подвійного затвердіння для постійної фіксації



Властивості:

- Відмінна пластичність, тонка плівка (10 мкм)
- Міцність на згинання 170 МПа
- Міцність на стискання 180 МПа
- Висока рентгеноконтрастність (250% Al)
- Зручна форма випуску

Відтінки: A2, Білий, Напівпрозорий

Упаковка:

- Набір: шприц Auto Mix 5 мл (8 г), 10 змішувальних насадок, 10 інтраоральних кутових насадок (Long XX-Fine), 10 тонких інтраоральних кутових насадок (Fine)

CEM-IMPLANT™

Безвугенольний композитний цемент для довготривалої фіксації ортопедичних конструкцій на імплантатах



Властивості:

- Надійна довготривала фіксація постійних та тимчасових конструкцій на імплантатах, відмінна герметизація країв
- Легке видалення надлишків цементу
- Низька розчинність — краї залишаються герметичними

Упаковка:

- Набір Auto Mix: 2 шприци по 5 мл (по 6.5 г), 20 змішувальних насадок
- Набір Hand Mix: шприц (база) 10 мл, шприц (каталізатор) 10 мл, блокнот для замішування, 25 шпательів
- Окремо: шприц Auto Mix 5 мл (6.5 г), насадки

Q TEMP™

Безвгенольний тимчасовий фіксуючий композитний цемент



Властивості:

- Надійна ретенція, добра герметизація країв
- Просте видалення конструкції
- До складу входить нітрат калію — зменшує чутливість твердих тканин та заспокоїливо впливає на пульпу
- Містить хлоргексидин — має антисептичну дію
- Висока рентгеноконтрастність
- Зручна пластична консистенція
- Товщина плівки 10 мкм

Упаковка:

- Набір: 4 шприци Auto Mix по 5 мл (по 8 г)
- Окремо: шприц Auto Mix 5 мл (8 г)

Q CORE™

Нанонаповнений композитний матеріал подвійного затвердіння для відновлення кукси вітальних та девітальних зубів



Властивості:

- Призначений для відновлення кукси та фіксації внутрішньоканальних штифтів (зокрема — скловолонних)
- Легкий у моделюванні, не розтікається та дуже добре тримає форму
- Висока стійкість до латеральних навантажень
- Низька усадка (менше 1%)
- Висока рентгеноконтрастність
- Міцність на стискання 250 МПа, міцність на згинання 200 МПа, діаметральна міцність на розрив 40 МПа
- Глибина полімеризації протягом 20 секунд: 4.6 мм, 40 секунд: 8.5 мм

Відтінки: АЗ, Білий, Синій

Упаковка:

- Набір: 2 шприци Auto Mix по 5 мл (по 9 г), 15 змішувальних насадок, 10 інтраоральних кутових насадок (Long XX-Fine), 10 тонких інтраоральних кутових насадок (Fine)
- Окремо: шприц Auto Mix 5 мл (9 г), насадки

Q CROWN™

Композитний матеріал хімічного затвердіння для виготовлення тимчасових коронок та мостів



Властивості:

- Висока міцність на стискання та згинання
- Еластична фаза затвердіння дозволяє на етапі виготовлення легко вивести конструкцію з порожнини рота
- Не нагрівається при твердінні
- Досконала стабільність кольору
- Зручна форма випуску

Відтінки: A1, A2, A3

Упаковка:

- Окремо: шприц Auto Mix 5 мл (8 г)
- Окремо: покривний лак Q CROWN GLAZE™ 5 мл

PORCELAIN FIX™

Набір для підготовки керамічних вінірів, вкладок та коронок перед фіксацією



Властивості:

- Porcelain Etch — спеціальний буферний в'язкий гель плавикової кислоти, який протравлює будь-які види кераміки, надаючи її поверхні мікроскопічну пористість, що забезпечує міцне механічне зчеплення з композитними матеріалами
- Porcelain Silane — однокомпонентний силан, який при нанесенні на протравлену поверхню кераміки збільшує силу адгезії, підвищуючи таким чином довговічність фіксації

Упаковка:

- Набір: Porcelain Etch 2 шприци по 1.2 мл, Porcelain Silane 2 пляшечки по 2 мл, 2 порожніх шприци для нанесення силану, аксесуари
- Окремо: Porcelain Etch шприц 1.2 мл
- Окремо: Porcelain Silane пляшечка 2 мл

Q CERAM™

Праймер для кераміки

Новинка!



Властивості:

- Призначений для силанування поверхні керамічних протезів, зокрема конструкцій з кераміки та оксиду цирконію
- Показання до застосування:
 - Підготовка керамічних коронок, вінірів і вкладок перед цементуванням
 - Підготовка зламаних керамічних коронок для ремонту їх композитами
- Низька в'язкість і добрі змочувальні властивості праймера сприяють відмінному покриттю поверхні конструкцій

Упаковка:

- набір: флакон 5 мл, 50 аплікаторів, ємність для дозування

PERFECT™

Десенситайзер

Новинка!



Властивості:

- Використовується для лікування гіперчутливості дентину
- Ефект досягається завдяки осаджуванню білків плазми, що знижує проникність дентину та закупорює периферичні дентинні канальці, а також сповільнює потік рідини в канальцях
- Чутливість усуває негайно та ефективно
- Не потребує змішування та полімеризації світлом

Упаковка:

- Флакон: 5 мл

PRIMA 1™

Самопротравлюючий адгезив 7 покоління



Властивості:

- Спеціальний склад, розроблений на основі розгалужених полімерів із застосуванням нанотехнологій, забезпечує відмінну адгезію до емалі та дентину будь-яких композитів хімічного, світлового та подвійного затвердіння, компомерів та композитних цементів
- Досконалі змочувальні властивості та проникнення в дентинні каналці

Упаковка:

- Флакон: 4 мл

PRIMA 2000™

Адгезив 5 покоління



Властивості:

- Створений на основі технології колоїдного скла
- Колоїдно розподілені найдрібніші сферичні частинки скла покращують адгезію, міцність та робочі властивості PRIMA 2000
- Сумісний із усіма сучасними композитами світлового або хімічного затвердіння, компомерами та композитними цементами

Упаковка:

- Флакон: 2 мл; 4 мл; 5 мл; 7 мл

AUTO-CURE ACTIVATOR™

Активатор хімічної полімеризації



Властивості:

- Застосовується для забезпечення хімічної полімеризації Prima 2000 у випадках, коли неможливо виконати світлову полімеризацію, при адгезивній фіксації коронок, мостів та вкладок
- Має достатню текучість і дуже добре проникає в канали
- Сила адгезії Auto-Cure Activator, змішаного з Prima 2000, складає понад 18 МПа

Упаковка:

- Флакон: 2 мл

BJM ROOT CANAL SEALER™



Антибактеріальний силер на основі епоксидно-аміної смоли для постійного пломбування корневих каналів із використанням гутаперчевих штифтів

Властивості:

- Надзвичайні герметизуючі властивості, низька усадка та відмінна текучість
- Виражений тривалий антибактеріальний ефект за рахунок наночастинок IABT *Immobilised Antibacterial Technology (IABT)* Центр наночастинок IABT має достатньо потужний позитивний заряд, який притягує негативно заряджені бактерії до ядра IABT, після чого довгі вуглецеві ланцюжки на поверхні частинки IABT порушують цілісність мембрани бактерії. Наночастинки IABT діють протягом усього часу знаходження матеріалу в каналі
- Не впливає на процес твердіння/полімеризації матеріалів для фіксації внутрішньоканальних штифтів
- Має високу рентгеноконтрастність (в 2.5 рази перевищує рентгеноконтрастність дентину)
- Час затвердіння при температурі 37°C становить 48 годин
- Не цитотоксичний
- Не містить евгенол
- Відповідає стандарту ISO 6876:2012

Упаковка:

- Набір: шприц 5 мл (10 г), 10 змішувальних насадок, 10 інтраоральних кутових насадок (Long XX-Fine), блокнот для замішування

Віднедавня використовую BJM ROOT CANAL SEALER для пломбування каналів методом латеральної конденсації. У роботі подобається чудове з'єднання з гутаперчею і достатній робочий час на відміну від матеріалу Ascoseal, яким працював раніше. Матеріал добре видно на рентгенівських знімках, скарг від пацієнтів не було.

*Синиця Володимир Валерійович,
лікар-стоматолог, доцент
кафедри терапевтичної стоматології ЛНМУ
ім. Данила Галицького*

СУЧАСНІ СТОМАТОЛОГІЧНІ МАТЕРІАЛИ

BJM LAB 

КРІСТАР
Група компаній

*Спеціалізоване видання, призначене
для медичних закладів,
лікарів та інших професійних
медичних працівників.*

04071, м. Київ,
вул. Межигірська, 50, оф. 1
Тел/факс: (044) 503. 11. 11
info@kristar.ua
www.kristar.ua