

# Securacem®

## Инструкция по применению

Рентгенопрозрачный стеклоиономерный цемент, который был специально разработан как подкладочный материал для композита и пломб из амальгамы. Securacem увеличивает биосовместимость композитов и улучшает краевое прилегание. Адгезия к дентину и эмали достигается путем реакции карбоксилатных групп полиакриловой кислоты с кальцием или реакцией гидроксиапатита и коллагена. Эта прямая химическая связь гарантирует сохранение здоровых тканей, так как не требуется подрезание.

### Классификация

Соответствует требованиям стандарта DIN EN ISO 9917-1:2004-04

### Подготовка полости

Максимум здорового дентина должна быть сохранено при подготовке полости. Полость должна быть выполнена таким образом, чтобы слой цемента не был тоньше, чем 0,5 мм, в любой ее точке.

### Защита пульпы

Тщательно промойте подготовленную полость водой и высушите воздухом без масла. Используйте препараты гидроксида кальция для пульпы при очень глубокой полости.

### Подготовка дентина

Очистите поверхность дентина, тщательно промойте водой и высушите воздухом. Избегайте дегидратации.

### Смешивание Securacem

Встряхнуть порошок перед использованием! Используйте один уровень дозировочного совка для двух полных капель жидкости (без пузырьков воздуха; переверните бутылку вертикально вниз и с помощью легкого нажатия выжмите каплю). Сначала смешайте только половину порошка, затем добавьте половину оставшегося и повторяйте пока не достигнет необходимой консистенции. Замешивайте на маленькой площади чтобы свести к минимуму испарение воды.

### Применение Securacem

Смешанный материал легкими нажатиями внести в полость. Securacem годен к использованию в течении 1 мин 40 сек (включая смешивание). Нельзя обрабатывать материал после наступления времени затвердевания – 3 мин 00 сек - 3 мин 40 сек. При использовании амальгамы – наносите материал только на основу полости. Амальгама может быть применена после 3 мин 40 сек. Дентин

должен быть полностью покрыт Securacem в случае использования композитных материалов.

Обработать всю поверхность полости (в т.ч. поверхность цемента) дентиновым /эмалевым адгезивом (например, C-Bond ) в соответствии с инструкциями производителя. Композитные материалы применяются в соответствии с инструкциями изготовителя. Мы рекомендуем использовать Competence HC для этих целей.

### Побочные эффекты

Побочные эффекты крайне редки при соблюдении инструкций по приготовлению и использованию. Если у вас возникли нежелательные эффекты, даже в случае сомнения , мы просим уведомлить в каждом отдельном случае, описывая сопутствующие обстоятельства и симптомы как можно детальнее .

### Указания по применению

Убедитесь, что инструкции по применению и меры предосторожности, описанные в информации о продукте, строго соблюдаются. Если пациент страдает от побочных эффектов или возникают нежелательные эффекты - даже в случае сомнений - пожалуйста, сообщите нам точное описание обстоятельств и симптомов.

### Хранение

Срок годности: Смотрите этикетку! Открытые пакеты могут храниться в течение 6 месяцев в сухом месте при комнатной температуре.

### ВНИМАНИЕ!

Не позволяйте несвязанному материалу попасть в глаза. Если это все же случайно произошло, немедленно промойте большим количеством воды.

Обратите внимание

Инструменты должны быть немедленно промыты под проточной водой после использования.

### Форма выпуска

**REF** WP4072 15 г порошок / 10 г

жидкости + совок для дозирования

**REF** WP4092 7 г порошок / 5 г жидкость

+ совок для дозирования

**REF** WP4147 10 г жидкости