

Paint on Color (продукт линии Brilliant Coltène®)

Описание

Paint On Color – светоотверждаемые композитные красители (опак) для композитного материала Brilliant. Применяются для улучшения эстетических результатов реставрации.

Состав

Бисфенол А диглицидилметакрилат	BisGMA
Бисфенол А диэтоксиметакрилат	BisGMA
Триэтиленгликолдиметакрилат	TEGDMA
Стронциевое стекло силанизированное	
Аморфная кремниевая кислота гидрофобированная	

Область применения

- Подчеркивание индивидуальных цветовых нюансов в прямых композитных реконструкциях из Brilliant и использование как дополнительных красителей в инлей/онлей реставрациях.
- Прорисовка фисур.
- Основной или дополнительный красящий слой (для улучшения эстетического результата).
- Маскировочный агент при гипоплозии или обесцвечивании эмали.
- Маскировочный агент при окрашивании зубов из-за применения лечебных препаратов.
- Маскировка стальных каркасов

Противопоказания

При аллергиях на составляющие материалов coltene® Paint On Color.

При невозможности поддержания сухого рабочего поля после травления эмали и во время нанесения и отверждения coltene® Paint On Color.

Побочное действие

Системные побочные действия неизвестны. В отдельных случаях описаны контактные аллергии на изделия подобного состава.

Взаимодействие с другими материалами

Материалы, содержащие эвгенол (гвоздичное масло), приводят к нарушениям полимеризации coltene® Paint On Color. Поэтому следует избегать использования цинк-оксид-эвгенольных цементов в сочетании с coltene® Paint On Color.

При контакте с катионными полосканиями, средствами для снятия налета и хлоргексидином может появиться изменение цвета.

Применение

Процедура использования Paint On Color для улучшения эстетических характеристик композитных реконструкций.

Работа с композитными материалами осуществляется согласно инструкции по их применению, например Coltène® Brilliant Dentin/Enamel/I.

Удалите зубной налет и почистите зубы

Выберите необходимый оттенок

Изолируйте полость, например с помощью rubber dam

Препарируйте полость

Установите матрицу и межзубные клинья

Протравливание

Используйте кислоту (например Coltène® Etchant Gels) согласно инструкции по ее применению.

Бондинг

Адгезивные системы (например, coltene® One Coat Bond или coltene® A.R.T. BOND) использовать в соответствии с их инструкцией к применению.

Применения композитных материалов

Используйте композитный материал (например Coltène® Dentin/ Enamel/) в соответствии с их инструкцией по его применению.

Подготовка Paint On Color

Paint On Color – это высоко концентрированные красители (опаки) светового отверждения. Перед употреблением необходимо интенсивно встряхнуть флакон Paint On Color для придания гомогенной консистенции. Красители готовы к применению в течении всего срока годности, указанного на упаковке.

Дозирование Paint On Color

Дозирование осуществляется нажатием на флакон Paint On Color, одно нажатие – одна капля. Для получения промежуточных цветов допускается смешивание красок

Смешивание красителей Paint On Color

- Красный + желтый = оранжевый
- Красный + голубой = фиолетовый
- Голубой + желтый = зеленый
- Белый + другой краситель = более светлый (полупрозрачный оттенок того же цвета)
- Серый + любой краситель = коричневый оттенок
- Paint On Color + SL Bond = более высокая прозрачность соответствующего красителя

Нанесение Paint On Color

Нанесите слой Paint On Color с помощью врачебного инструмента, например Coltène® Composite Instruments, на поверхность композитного материала и полимеризуйте его с помощью светополимеризующей лампы в течении 40 сек.

Красители должны быть перекрыты слоем прозрачной эмали, например Coltène®

Brilliant Enamel, т.к. они, в отличие от композитного материала не наполнены и могут быть механически удалены.

Рабочее время

Paint On Color фотополимеризующиеся краски и по этому не должны испытывать прямого операционного свет более 1 минуты. В случае необходимости более длительного использования они должны быть защищены УФ непроницаемым стеклом.

Неотложная помощь

Coltene® Paint On Color может быть использована только врачом- стоматологом, либо зубным техником, имеющим знания об области и способах применения материала. Угроза здоровью в результате случайного проглатывания coltene® Paint On Color исключена в связи с малым количеством применяемого материала и отсутствия токсичности. При непосредственном контакте со слизистой рта достаточно простого промывания водой. При контакте с глазами обильно промыть водой (10 мин.) и проконсультироваться у глазного врача.

Примечания

Выдается только врачам- стоматологам или зубным техникам, либо по их поручению. Держать в недоступных для детей местах!

После окончания срока годности не применять.

Не смешивать с не полимеризованными композитными материалами, или композитными цементами.

Не подходят для использования с материалами химического отверждения.

Перед каждым использованием, энергично встряхните.

Сроки годности и условия хранения.

Paint On Color должны храниться в холодильнике при температуре 4–8 °С .

После первого использования флакон может храниться с плотно закрученной крышкой при комнатной температуре 23 °С . Избегайте воздействия на Paint On Color высоких температур и прямого солнечного света.

НЕ используйте Paint On Color после окончания срока годности, указанного на упаковке.

Маркировка

Срок годности (ГГММ) и номер партии (LOT) указаны на упаковке.

Дата актуализации инструкции

Сентябрь 2005