



ВЛАДМИВА

КОМПОЗИТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

Всё для пломбирования зубов
и реставрации любой сложности
и любого класса

 vladmiva.ru



В условиях современной стоматологии не обойтись без специализированных материалов для качественной реставрации зубов.

В качестве реставрационного материала используются различные стоматологические композиты.

Стоматологический композит – это реставрационный материал, в составе которого находится несколько компонентов, успешно дополняющих эффективность друг друга. Главным преимуществом композитных материалов является высокая прочность, что дает возможность использовать их в самых разных ситуациях при реставрации передних или жевательных зубов.

Более 30 лет компания «ВЛАДМИВА» при производстве стоматологической продукции использует собственные научные разработки, которые соответствуют высоким стандартам качества, надежности и безопасности. Наши научные партнеры – Российский химико-технологический университет им. Д.И. Менделеева (РХТУ) и Белгородский государственный национальный исследовательский университет.

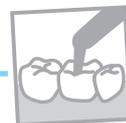
Сегодня мы предлагаем врачам-стоматологам современные композиционные материалы как химического, так и светового отверждения, произведенные акционерным обществом «Опытно-экспериментальный завод «ВЛАДМИВА». Материалы, представленные в данном каталоге, помогут специалистам выбрать оптимальное решение в любой, даже самой сложной ситуации.

Удобная упаковка, высокое качество и разумные цены всегда выгодно отличают материалы производства «ВЛАДМИВА».

Желаем идеальных реставраций!

Мы работаем для Вас!





viv
ВЛАДМИВА

КОМПОЗИТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

3-е ИЗДАНИЕ

Белгород - 2023 / 1 (13)



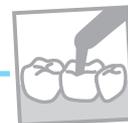
УДК 616.314-74
ББК 56.61
К63

К63 Композитные материалы – Белгород: ВЛАДМИВА, 2023. – 42 с.: ил., цв. ил.

Авторы: Посохова В.Ф., Чуев В.В., Елисеева М.В., Чуев В.П.

В каталоге представлен широкий ассортимент выпускаемых композитных материалов. Изложена краткая характеристика и основные формы выпуска материалов.

Издание предназначено для информирования потенциальных потребителей изделий медицинского назначения – врачей-стоматологов, студентов стоматологических факультетов медицинских вузов, а также менеджеров и торговых представителей компании «ВЛАДМИВА».



СОДЕРЖАНИЕ

КОМПОЗИТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

ДентЛайт-нано	4
ДентЛайт	8
ДентЛайт универсальный	14
ДентЛайт-Флоу	16
ДентЛайт-Флоу (серии Калейдоскоп)	17
ДентЛайт-адгезив	18
ДентЛайт-аква	18
ДентЛайт-придесневая масса	19
ДентЛайт-моделировочный агент	19
ДентЛайт-цветокорректор	20
ДентЛайт-Кор	21
Компоцем	22
Темпофот	24

КОМПОМЕРНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

Изолайн	25
---------------	----

МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ФИКСАЦИИ

Армодент	26
Армосплинт	28
Компофикс	30
Компофикс праймер	31
Компофикс имплантат	32
Компофикс орто	33

ИЗГОТОВЛЕНИЕ ВРЕМЕННЫХ ОРТОПЕДИЧЕСКИХ КОНСТРУКЦИЙ

Темпокор	34
----------------	----

ПЛОМБИРОВАНИЕ КОРНЕВЫХ КАНАЛОВ

Компоцем-Эндо	35
---------------------	----

ГЕРМЕТИКИ ДЛЯ ФИССУР

Фиссулайт (серии Калейдоскоп)	36
Фиссулайт	37
Фиссхим	38

АДГЕЗИВНЫЕ СИСТЕМЫ

Белабонд светового отверждения	40
Белабонд химического отверждения	42

ЗАЩИТНЫЙ ЛАК

Аксил-LC	42
----------------	----



ДЕНТЛАЙТ®-нано

Универсальный
стоматологический
наногибридный
рестоврационный
материал

НОВИНКА



НАЗНАЧЕНИЕ

- реставрация и пломбирование фронтальных и боковых зубов (включая окклюзионные поверхности) всех классов кариозных полостей по Блэку;
- эстетическая реставрация твердых тканей зуба;
- восстановление культи зуба;
- изготовление прямых и непрямых реставраций (вкладки, накладки, виниры);
- изготовление бескаркасных коронок, временных и постоянных несъемных мостовидных протезов;
- реставрации сколов керамики;
- ремонт и облицовка протезов;
- шинирование.

СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

Материал «ДентЛайт» - нано является рентгеноконтрастным полимерным композитом светового отверждения. Производится в виде пасты, в состав которой входят:

- метакриловые олигомеры различной функциональности: (BIS-GMA, UDMA, PGDMA, BIS-EMA, TEGDMA, TMPTMA).

Разноразмерные наполнители:

- модифицированное барийборалюмофторсиликатное стекло (0,02-3 мкм);
- наноразмерные поверхностно-модифицированные частицы диоксида кремния (20 нм);
- поверхностно-модифицированный цирконий-кремневый наполнитель (0,1-10 мкм);
- фотоинициаторы, стабилизаторы, красители.

Преимущества

- ◆ прочность и эстетичность реставрации;
- ◆ высокая степень наполненности (до 85%);
- ◆ отличная полируемость, образивная износостойкость;
- ◆ низкая усадка;
- ◆ хорошее краевое прилегание;
- ◆ отличные манипуляционные характеристики;
- ◆ простота подбора оттенков.



НАНО-КЛАСТЕРНАЯ ТЕХНОЛОГИЯ

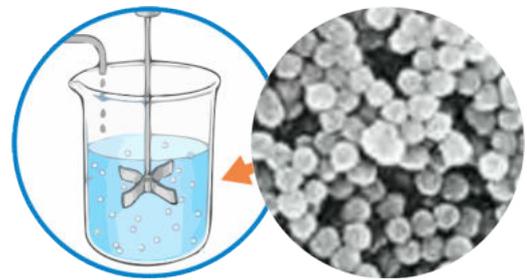


ОПАК	ДЕНТИН	ЭМАЛЬ	РЕЖУЩИЙ КРАЙ	УНИВЕРСАЛЬНЫЙ
OA2 OA3	UD DA1	EA0 EA1	T CT	A1 A2 A3 A3.5
OA3.5 OB2	DA2 DA3	EA2 EA3	TB TA	B1 B2 B3 B4 B5
OW	WD	EA4 (X)WB (X)WE		C1 C2 C3 C4 W

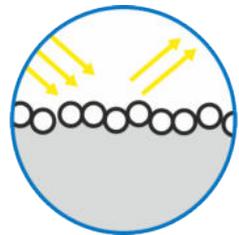
НАНОКОМПОЗИТ

НОВОЕ

золь-гель метод



зеркальный блеск



КОМПОЗИТ

СТАРОЕ

процесс дробления



диффузионное рассеивание





ФОРМА ВЫПУСКА

Набор - 4 шприцев

форма выпуска	нетто	
	арт. 000000	
Композитная паста оттенка:		
A2	4,0 г	
A3	4,0 г	
A3.5	4,0 г	
OA2	4,0 г	
Адгезив однокомпонентный Гель для травления на орг.основе	6 г	3 мл

Набор - 6 шприцев

форма выпуска	нетто	
	арт. 081389	
Композитная паста оттенка:		
A1	4,0 г	
A2	4,0 г	
A3	4,0 г	
OA2	4,0 г	
EA2	4,0 г	
EA3	4,0 г	

Набор - 6 шприцев

форма выпуска	нетто	
	арт. 081391	
Композитная паста оттенка:		
A2	4,0 г	
A3	4,0 г	
A3.5	4,0 г	
B2	4,0 г	
OA2	4,0 г	
OA3.5	4,0 г	
Адгезив однокомпонентный Гель для травления мали Аксессуары	5 мл	3 мл

Набор - 8 шприцев		арт. 081165
Композитная паста оттенка:		
A1	4,0 г	
A2	4,0 г	
A3	4,0 г	
A3.5	4,0 г	
B3	4,0 г	
C2	4,0 г	
D3	4,0 г	
UD	4,0 г	
Адгезив однокомпонентный Гель для травления на орг.основе	6 мл	3 мл

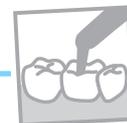
Набор - 8 шприцев		арт. 081166
Композитная паста оттенка:		
A1	4,0 г	
A2	4,0 г	
A3	4,0 г	
A3.5	4,0 г	
B3	4,0 г	
C2	4,0 г	
D3	4,0 г	
OA2	4,0 г	
Адгезив однокомпонентный Гель для травления на орг.основе	6 мл	3 мл

Набор - 8 шприцев		арт. 081482
Композитная паста оттенка:		
A1	4,0 г	
A2	4,0 г	
A3	4,0 г	
A3.5	4,0 г	
B2	4,0 г	
C2	4,0 г	
OA2	4,0 г	
OA3	4,0 г	
Адгезив однокомпонентный Гель для травления эмали на орг.основе Аксессуары	5 мл	3 мл x 2 шт

Набор - 9 шприцев		арт. 081420
Композитная паста оттенка:		
EA1	4,0 г	
EA2	4,0 г	
EA3	4,0 г	
EA3.5	4,0 г	
A3	4,0 г	
OA2	4,0 г	
Текущий композит		
A2	2,0 г	
A3	2,0 г	
OA3	2,0 г	
Адгезив однокомпонентный Аксессуары	5 мл	

Набор - 9 шприцев		арт. 081422
Композитная паста оттенка:		
A1	4,0 г	
A2	4,0 г	
A3	4,0 г	
A3.5	4,0 г	
OA3	4,0 г	
OA2	4,0 г	
Текущий композит		
A2	2,0 г	
A3	2,0 г	
OA3	2,0 г	
Адгезив однокомпонентный Аксессуары	5 мл	

Набор - 9 шприцев		арт. 081436
Композитная паста оттенка:		
A1	4,0 г	
A2	4,0 г x 2 шт	
A3	4,0 г x 2 шт	
A3.5	4,0 г	
B3	4,0 г	
C2	4,0 г	
UD	4,0 г	
Адгезив однокомпонентный Гель для травления на орг. основе Аксессуары	6 мл	3 мл x 2 шт



Набор - 10 шприцев

форма выпуска	нетто
	арт. 081438
Композитная паста оттенка:	
A1	4,0 г
A2	4,0 г
A3	4,0 г
A3.5	4,0 г
B2	4,0 г
C2	4,0 г
OA2	4,0 г
OB2	4,0 г
OC2	4,0 г
Режущий край	4,0 г
Адгезив однокомпонентный	5 мл
Гель для травления эмали	3 мл х
Аксессуары	2 ш

Набор - 10 шприцев

форма выпуска	нетто
	арт. 081440
Композитная паста оттенка:	
A2	4,0 г х 2 шт
A3	4,0 г х 2 шт
A3.5	4,0 г
OA2	4,0 г
OA3.5	4,0 г
B1	4,0 г
B2	4,0 г
Режущий край	4,0 г
Паста белая	1 мл
Текущий композит	
A2	2 г х 2 шт
A3	2 г х 2 шт
Адгезив однокомпонентный	5 мл
Гель для травления на орг.основе	3 мл х 2 шт
Аксессуары	

Набор - 12 шприцев	арт. 081479
Композитная паста дентиновые оттенки:	
A2	4,0 г
A3	4,0 г
B3	4,0 г
универсальн. оттенки:	
A2	4,0 г
A3	4,0 г
A3.5	4,0 г
B2	4,0 г
эмалевые оттенки:	
A1	4,0 г
A2	4,0 г
A3,	4,0 г
W	4,0 г
Режущий край (ТА)	4,0 г

Возможно изготовление пасты «ДЕНТЛАЙТ-НАНО» следующих оттенков:

Универсальные оттенки:	A1, A2, A3, A3,5, A4, B1, B2, B3, B4, B5, C1, C2, C3, C4, D1, D2, D3, UD
Эмали оттенки:	E0, E1, E2, E3, E4
Опаксовые оттенки:	OA2, OA3, OA3,5, OB2
Оттенки режущего края:	T (прозрачный), (TE) (эмалевый), CT (пришеечная область), TB (синий), TG (серый), TA (янтарный)
Отбеленные оттенки:	W, OW, WD, (X)WB, (X)WE.

РУ №РЗН 2023\19419 от 26.01.2023 г.



Композитный
микрогибридный
светового отверждения
нанокластерный
материал



НАЗНАЧЕНИЕ

- реставрация (восстановление) полостей любого класса (I-V) на фронтальных и жевательных зубах;
- восстановление культи зуба;
- изготовление не прямых реставраций (вкладки, накладки, виниры);
- реставрация молочных зубов;
- временная реставрация сколов керамики.

СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

Основу микрогибридного нанокластерного композита «ДентЛайт» составляют:

- высокопрочная полимерная матрица, содержащая Bis-GMA, UDMA, TEGDMA и другие олигомеры;
- рентгеноконтрастный нанопополнитель (80-85 мас.% или 62-65 объем.%), который представляет собой комбинацию модифицированных барийборалюмосиликатных кластеров (0,1-3 мкм) и наноразмерного диоксида кремния (5-75 нм), что позволяет достичь оптимальных результатов за счет сочетания технологичности, прочности и эстетичности материала.

Микрогибридный композит отверждается под действием света в области длин волн 400-500 нм., обладает высокими показателями прочности, повышенной цветостабильностью и удобной пластичностью, которая делает его легким при моделировании.

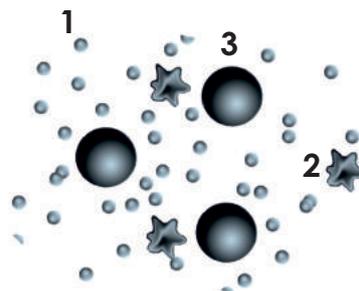
Специальное многоуровневое распределение по размерам частиц наполнителя позволяет обеспечить композиту отличную полируемость и высокую проницаемость.

КОМБИНАЦИЯ ЧАСТИЦ НАПОЛНИТЕЛЯ

1. наночастицы, размером от 5 нм до 75 нм;
2. нанокластеры, размером от 0,1 до 3 мкм;
3. частицы, размером от 0,7 до 1,5 мкм.

Микрогибридный композит «ДентЛайт» обладает следующими важными свойствами:

- высокой прочностью;
- повышенной цветостабильностью;
- не липнет к инструменту;
- легко моделируется, не растекается;
- обеспечивает хорошее краевое прилегание;
- хорошо пакуется при реставрации жевательных зубов.





Опаковый дентин (О) блокирует прохождение света через реставрацию, является самым непрозрачным композитом и позволяет маскировать пигментированный дентин. Используется для восстановления дентина при многослойной методике реставрации (не полируется до «зеркального блеска»), а также как самостоятельный материал для восстановления культи.

Дентин (D) обладает большей прозрачностью и используется как в многослойных, так и в одноцветных реставрациях. В отличие от опакowego дентина, полируется до «зеркального блеска».

Эмаль (E) обладает прозрачностью, соответствующей натуральной эмали зуба, проявляет эффект «хамелеона» и полируется до «зеркального блеска».

Режущий край самый прозрачный из всех слоев. Используется в многослойной технике для повышения прозрачности и усиления «эффекта глубины» реставрации. Может быть использован и как самостоятельный материал. Полируется до «зеркального блеска».

Гель для травления на основе органического полимера обладает оптимальной текучестью и полностью смывается водой. Содержащееся в геле на органической основе бактерицидное вещество - бензалкониум хлорид – увеличивает проникающую способность травильного компонента за счет снятия поверхностного натяжения.

Однокомпонентный **адгезив светового отверждения «ДентЛайт»** обладает высокой проникающей способностью, обеспечивает прочное сцепление и надежное краевое прилегание при реставрации, основанное на химическом взаимодействии с тканями зуба и образовании гибридного слоя.

Текущий композит **«ДентЛайт»-флоу** легко адаптируется к стенкам полости, обеспечивает полное увлажнение поверхности и плотное прилегание без образования пустот.

Уровень прозрачности материала	Время полимеризации (сек) при 600 мВт/см ²	Толщина слоя материала (мм)
Опаковый дентин (О)	40	1,5
Дентин (D)	30	2,0
Эмаль (E)	20	2,0
Режущий край	20	2,0



Возможно изготовление композитной пасты «Дентлайт» и «Дентлайт-флоу» других оттенков:

Оттенки дентина:	A1, A2, A3, A3.5, A4, B1, B2, B3, B4, C1, C2, C3, C4, D2, D3, D4
Опаковые оттенки:	OA2, OA3, OA3.5, OA4, UO, UD
Прозрачные оттенки:	DT, CT, NT, ET4
Оттенки режущего края:	B, U, Y
Опалесцентные оттенки:	OTB, ONG



Композит имеет широкую цветовую гамму по шкале VITA и обладает четырехуровневой прозрачностью для имитации дентина, эмали и режущего края зуба

Оттенок	A1	A2	A3	A3.5	B1	B2	B3	C2	D2
Уровень прозрачности									
Опаковый дентин (O)	+	+	+	+		+	+	+	
Дентин (D)	+	+	+	+		+			
Эмаль (E)	+	+	+	+	+	+		+	+
Режущий край	прозрачный								

Опаковый дентин (O)

ЧЕТВЕРТЫЙ УРОВЕНЬ ПРОЗРАЧНОСТИ

Имитирует внутренние слои дентина зуба - самую опакую часть дентина:

- создает насыщенный тон;
- самый опакый слой;
- восстанавливает околопульпарный дентин;
- маскирует пигментированный дентин;
- предотвращает просвечивание со стороны дентина;
- используется под все оттенки;
- совместим с любым композитным материалом.

Опаковый дентин выпускается 8 оттенков по шкале VITA: OA1, OA2, OA3, OA3.5, OB1, OB2, OB3, OC2



Дентин (D)

ТРЕТИЙ УРОВЕНЬ ПРОЗРАЧНОСТИ

Имитирует наружные слои дентина - менее опакую часть дентина зуба:

- применим для заполнения полости до дентиново-эмалевой границы при утрате значительного количества тканей зуба;
- придает насыщенность реставрации;
- используется под все оттенки и сочетается с любым композитным материалом;
- прекрасно полируется.

Дентин выпускается 5 оттенков по шкале VITA: DA1, DA2, DA3, DA3.5, DB1, DB2, DC2



Эмаль (E)

ВТОРОЙ УРОВЕНЬ ПРОЗРАЧНОСТИ

Имитирует эмаль зуба:

- применяется для реставрации незначительных дефектов;
- проявляет эффект «хамелеона» и полируется до «зеркального блеска».

Эмаль выпускается 8 оттенков по шкале VITA: EA1, EA2, EA3, EA3.5, EB1, EB2, EB3, EC2, ED3

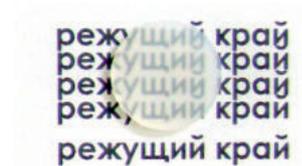


Режущий край

ПЕРВЫЙ УРОВЕНЬ ПРОЗРАЧНОСТИ

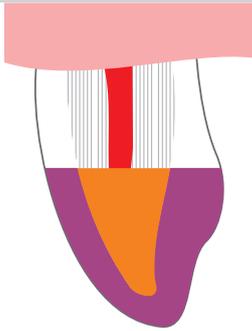
Прозрачный оттенок имитирует поверхностный прозрачный слой эмали зуба:

- максимально прозрачный неокрашенный, светопропускаемый, соответствует режущему краю;
- придает живость реставрации;
- быстро полируется до «сухого» зеркального блеска.





ЧЕТВЕРТЫЙ УРОВЕНЬ ПРОЗРАЧНОСТИ



Оптимальный результат при использовании опакового дентина получен при следующем соотношении: 1/3 опакового дентина и 2/3 оттенка дентина

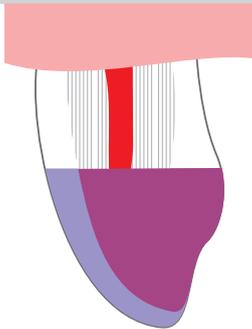
ОПАКОВЫЙ ДЕНТИН

ткани дентина восстанавливают на 1/3 от объема полости до дентинно-эмалевой границы

ДЕНТИН

эмаль восстанавливают на 2/3 от объема полости от дентинно-эмалевой границы небно, вестибулярно, по режущему краю

ТРЕТИЙ УРОВЕНЬ ПРОЗРАЧНОСТИ



Оптимальный эстетический результат получен при следующем соотношении: 2/3 дентина и 1/3 эмали

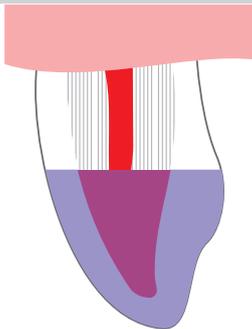
ДЕНТИН

полностью отсутствующие ткани дентина, небную эмалевую стенку, вестибулярно восстанавливают на 2/3 от объема полости до дентинно-эмалевой границы

ЭМАЛЬ

отсутствующую эмаль восстанавливают на 1/3 от объема полости от дентинно-эмалевой границы вестибулярно, по режущему краю

ВТОРОЙ УРОВЕНЬ ПРОЗРАЧНОСТИ



Оптимальный эстетический результат получен при следующем соотношении: 2/3 дентина и 1/3 эмали

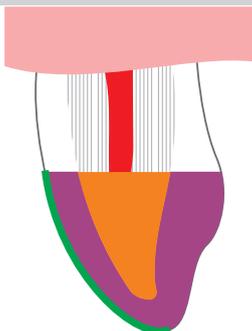
ДЕНТИН

полностью восстанавливают ткани дентина и вестибулярно доходя до дентинно-эмалевой границы

ЭМАЛЬ

восстанавливают отсутствующую эмаль небно и вестибулярно от дентинно-эмалевой границы и по режущему краю

ПЕРВЫЙ УРОВЕНЬ ПРОЗРАЧНОСТИ



Оптимальный эстетический результат получен при следующем соотношении: 2/3 дентина и 1/3 эмали

ОПАКОВЫЙ ДЕНТИН

восстанавливают 1/3 объема полости - ткани дентина доходя до дентинно-эмалевой границы

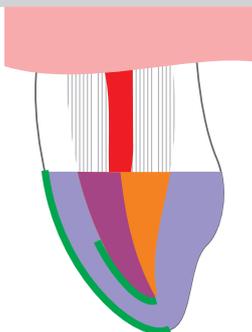
ДЕНТИН

восстанавливают 2/3 объема полости отсутствующую эмаль от дентинно-эмалевой границы небно, вестибулярно, по режущему краю

РЕЖУЩИЙ КРАЙ

вестибулярно перекрывает всю реставрацию, частично скос, толщина 0,5-1мм

ЧЕТЫРЕ УРОВНЯ ПРОЗРАЧНОСТИ



ОПАКОВЫЙ ДЕНТИН

восстанавливают 1/3 объема полости - ткани дентина доходя до дентинно-эмалевой границы

ДЕНТИН

восстанавливают 2/3 объема полости отсутствующую эмаль от дентинно-эмалевой границы небно, вестибулярно, по режущему краю

ЭМАЛЬ

восстанавливают отсутствующую эмаль зуба

РЕЖУЩИЙ КРАЙ

вестибулярно перекрывает всю реставрацию, частично скос, толщина 0,5-1мм



СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

1. Выбор цвета

Для выбора цвета пользуются стандартной шкалой VITA фирменного производства.

2. Препарирование полости по стандартной методике

3. Защита живых тканей зуба

При пломбировании глубоких полостей на участок дентина, находящийся в непосредственной близости к пульпе, следует точно нанести лечебный материал, содержащий гидроокись кальция («Кальцесил», «Кальцелайт») в сочетании с подкладочным стеклоиономерным цементом («Цемилайт», «Цемилайн-ЛС»).

4. Протравливание гелем

На подготовленную поверхность зуба наносят гель для травления на 20-30 сек., затем смывают водой и сушат полость зуба сжатым воздухом, оставляя поверхность слегка увлажненной.

Для достижения максимальной адгезии с тканями зуба рекомендуется обработать протравленную поверхность увлажняющим агентом «ДентЛайт»-аква.

5. Нанесение адгезива

На протравленную поверхность эмали и дентина легкими втирающими движениями наносят адгезив «ДентЛайт» в течение 15 сек. Слабым воздушным потоком высушивают адгезив в течение 5 сек и отверждают светом фотополимеризатора в течение 20 сек.

6. Нанесение композита

Для компенсации внутренних напряжений, возникающих в процессе полимеризационной усадки микрогибридного композита, применяют текучий композит «ДентЛайт»-флоу. Используя насадку к шприцу, наносят текучий композит на подготовленную поверхность зуба слоем не более 1,5 мм и проводят отверждение светом фотополимеризатора в течение 30 сек.

В случае большого разрушения зуба рекомендуется использовать укрепляющие штифтовые конструкции («Армодент»). Для создания оттенков и тонирования различных участков композитной реставрации (пришеечная область, фиссуры) рекомендуется воспользоваться цветокорректорами «ДентЛайт»-цветокорректор, а для воспроизведения придесневых зон – придесневой массой «ДентЛайт».

Внимание! Сразу после использования композитной пасты необходимо закрыть шприц колпачком. Попадание прямых солнечных лучей на композитный материал на любой стадии подготовки к пломбированию может привести к преждевременному отверждению.



Полость после
препарирования



Полость после
протравливания, нанесения
адгезива



Окончательный
результат реставрации

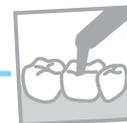
7. Отверждение

Отверждение проводят приборами, излучающими синий свет в области длин волн 400-500 нм.

8. Механическая обработка и полировка

Для механической обработки материала допускается использование любых металлических режущих инструментов.

Финишную обработку и полировку проводят полировочными дисками, силиконовыми головками и финишными полировочными пастами.



ФОРМА ВЫПУСКА

артикул	форма выпуска	нетто
Профессиональный набор (12 шприцев)		
00000008199	Композитная паста оттенка:	
	OA2	4,5 г
	OA3.5	4,5 г
	OB3	4,5 г
	DA2	4,5 г
	DA3	4,5 г
	DA3.5	4,5 г
	EA1	4,5 г
	EA2	4,5 г
	EA3	4,5 г
	EB2	4,5 г
	ED2	4,5 г
	Режущий край	4,5 г
	Текущий композит (A2)	2 г
Адгезив однокомпонентный	5 мл	
Гель для травления на орг. основе	3 мл	

артикул	форма выпуска	нетто
Профессиональный набор (80 капсул)		
00000052328	Композитная паста оттенка:	
	OA2	0,25 г x 5 шт
	OA3.5	0,25 г x 5 шт
	OB3	0,25 г x 5 шт
	DA2	0,25 г x 5 шт
	DA3	0,25 г x 5 шт
	DA3.5	0,25 г x 5 шт
	EA1	0,25 г x 5 шт
	EA2	0,25 г x 10 шт
	EA3	0,25 г x 10 шт
	EB2	0,25 г x 5 шт
	ED2	0,25 г x 5 шт
	Режущий край	0,25 г x 5 шт
	Текущий композит (A2)	0,25 г x 10 шт
Адгезив однокомпонентный	5 мл	
Гель для травления на орг. основе	3 мл	
Пистолет	1 шт	

Стартовый набор (5 шприцев)		
00000008198	Композитная паста оттенка:	
	OA3.5	4,5 г
	DA3	4,5 г
	EA2	4,5 г
	EA3	4,5 г
	EB2	4,5 г
	Текущий композит (A2)	2 г
Адгезив однокомпонентный	5 мл	
Гель для травления на орг. основе	3 мл	

Стартовый набор (80 капсул)		
00000051779	Композитная паста оттенка:	
	OA3.5	0,25 г x 10 шт
	DA3	0,25 г x 10 шт
	EA2	0,25 г x 20 шт
	EA3	0,25 г x 20 шт
	EB2	0,25 г x 10 шт
	Текущий композит (A2)	0,25 г x 10 шт
Адгезив однокомпонентный	2 г	
Гель для травления на орг. основе	5 мл	
Пистолет	3 мл	
		1 шт

Композитная паста (шприц)		
00000009242 00000009293 00000009294 00000009295 00000006464 00000009296 00000009297 00000009298 00000032598 00000032599 00000032600 00000032601 00000034598 00000032602 00000073158 00000032646 00000018839 00000009238 00000010058 00000034215 00000009239 00000009240 00000046247 00000009241 00000036091 00000046246 00000008903 00000067491 00000067546	Композитная паста оттенка:	
	OA1	4,5 г
	OA2	4,5 г
	OA3	4,5 г
	OA3.5	4,5 г
	OB1	4,5 г
	OB2	4,5 г
	OB3	4,5 г
	OC2	4,5 г
	DA1	4,5 г
	DA2	4,5 г
	DA3	4,5 г
	DA3.5	4,5 г
	DB1	4,5 г
	DB2	4,5 г
	DB3	4,5 г
	DC2	4,5 г
	EA1	4,5 г
	EA2	4,5 г
	EA3	4,5 г
	EA3.5	4,5 г
	EB1	4,5 г
	EB2	4,5 г
	EB3	4,5 г
	EC2	4,5 г
	ED2	4,5 г
	ED3	4,5 г
	Режущий край	4,5 г
	OA2	4,0 г
	OA3	4,0 г

Набор - 4 шприца

00000081310	Композитная паста оттенка:	
	A2	4,5 г
	A3	4,5 г
	A3.5	4,5 г
	OA2	4,5 г
	Адгезив однокомпонентный	5 мл
	Гель для травления на орг.основе	3 мл
Аксессуары		

Набор - 5 шприцев

00000081311	Композитная паста оттенка:	
	A2	4,5 г
	A3	4,5 г
	A3.5	4,5 г
	B2	4,5 г
	OA2	4,5 г
	Адгезив однокомпонентный	5 мл
Гель для травления эмали	3 мл	
Аксессуары		



ДЕНТЛАЙТ®-универсальный

Универсальный
микрогибридный
материал
светового отверждения



НАЗНАЧЕНИЕ

- реставрация (восстановление) полостей передних и боковых зубов во всех клинических случаях;
- восстановление культи зуба;
- изготовление не прямых реставраций (вкладки, накладки, виниры);
- реставрация молочных зубов;
- временная реставрация сколов керамики.

СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

Основу микрогибридного нанокластерного композита «ДентЛайт» универсальный составляют:

- высокопрочная полимерная матрица, содержащая Bis-GMA, UDMA, TEGDMA и другие олигомеры;
- рентгеноконтрастный **нанопополнитель** (80-85 мас.% или 62-65 объем.%), который представляет собой комбинацию модифицированных барийборалюмосиликатных кластеров (0,1-3 мкм) и наноразмерного диоксида кремния (5-75 нм), что позволяет достичь оптимальных результатов за счет сочетания технологичности, прочности и эстетичности материала.

Композит отверждается под действием света в области длин волн 400-500 нм.

Микрогибридный композит «ДентЛайт» универсальный обладает высокими показателями прочности, повышенной цветостабильностью и удобной пластичностью, которая делает его легким при моделировании.

Композит представлен как моносистема одной прозрачности, сравнимой с промежуточной прозрачностью между дентином и эмалью традиционных композитов.

Используя различную толщину материала можно достичь разного уровня опакости.

УНИВЕРСАЛЬНАЯ ПАСТА



Цвета адаптированы к шкале VITA



Материал имеет семь оттенков адаптированных к шкале VITA: UD, A1, A2, A3, A3.5, B2, C2.

Адгезивная система представлена гелем для травления и однокомпонентным адгезивом пятого поколения. Гель для травления на основе органического полимера обладает оптимальной текучестью и полностью смывается водой. Однокомпонентный **адгезив светового отверждения «ДентЛайт»** обладает высокой проникающей способностью, обеспечивает прочное сцепление и надежное краевое прилегание при реставрации, основанное на химическом взаимодействии с тканями зуба и образовании гибридного слоя.

КАПСУЛЬНАЯ ФОРМА ВЫПУСКА



Полируется как наногибридный материал

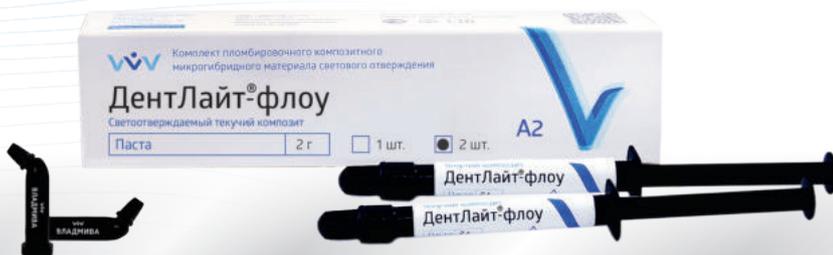
ФОРМА ВЫПУСКА

артикул	форма выпуска	нетто
Универсальный набор (7 шприцев)		
00000041026	Композитная паста оттенка:	
	UD	4,5 г
	A1	4,5 г
	A2	4,5 г
	A3	4,5 г
	A3.5	4,5 г
	B2	4,5 г
	C2	4,5 г
	Адгезив однокомпонентный	5 мл
	Гель для травления на орг. основе	3 мл

артикул	форма выпуска	нетто
Универсальная композитная паста		
	Композитная паста оттенка:	
00000044196	UD	4,5 г
00000044199	A1	4,5 г
00000044197	A2	4,5 г
00000044201	A3	4,5 г
00000044202	A3.5	4,5 г
00000066300	A4	4,5 г
00000051392	B1	4,5 г
00000044198	B2	4,5 г
00000066299	B3	4,5 г
00000044200	C2	4,5 г
00000073220	D3	4,5 г
00000063657	UD	4,0 г
00000058604	A1	4,0 г
00000058605	A2	4,0 г
00000058606	A3	4,0 г
00000057613	A3.5	4,0 г
00000057614	B1	4,0 г
00000058949	B2	4,0 г
00000057849	A1 (капсулы)	0,25 г x 20 шт
00000057737	A2 (капсулы)	0,25 г x 20 шт
00000057848	A3 (капсулы)	0,25 г x 20 шт



Текущий композитный
нанокластерный материал
светового отверждения

**НАЗНАЧЕНИЕ**

- прокладка при пломбировании композитами;
- пломбирование полостей V и III класса;
- реставрация небольших дефектов эмали (в участках окклюзии, находящихся вне нагрузки);
- герметизация ямок и фиссур;
- шинирование подвижных зубов в сочетании с армирующим стекловолокном;
- ремонт небольших дефектов керамических и композитных не прямых реставраций;
- эстетическая коррекция реставраций из композитов.

СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

Текущий композитный нанокластерный материал «ДентЛайт»-флоу представляет собой низковязкую светоотверждаемую пасту на основе метакрилатных олигомеров и модифицированного тонкодисперсного **нанопополнителя**. Рентгеноконтрастный наполнитель представляет собой комбинацию модифицированных барийборалюмосиликатных кластеров (0,1-3 мкм) и наноразмерного диоксида кремния (5-75 нм).

Текущий композит выпускается разных цветовых оттенков по шкале VITA (A2, A3, A3.5, B2, C2, OА3 и полупрозрачный/режущий край).

Обладая оптимальной текучестью, композит легко адаптируется к стенкам полости, обеспечивает полное увлажнение поверхности и плотное прилегание без образования пустот.

Текущий композит «ДентЛайт» флоу совместим со всеми светоотверждаемыми композитами и компомерами, что делает его универсальным в случаях необходимого комбинирования материалов.

Использование прилагаемых насадок для прямой аппликации позволяет легко и точно внести материал непосредственно в препарированную полость.



СЛИШКОМ вязкий композит СЛИШКОМ текучий композит ОПТИМАЛЬНАЯ КОНСИСТЕНЦИЯ

ФОРМА ВЫПУСКА

артикул	форма выпуска	нетто
	Паста-шприц оттенка:	
00000041366	A1	2,0 г
00000008904	A2	
00000009299	A3	
00000009300	A3.5	
00000047096	A4	
00000051436	B1	
00000010059	B2	
00000010060	C2	
00000000000	ОА2	
00000032709	ОА3	
00000052331	Золотая	
00000052332	Оранжевая	
00000052333	Красная	
00000052334	Зеленая	
00000052335	Синяя	
00000063459	Белая	
00000058950	Прозрачная	

артикул	форма выпуска	нетто
	Паста-капсулы оттенка:	
00000052336	A2	0,25 г x 20 шт
00000052337	A3	
00000052338	A3.5	
00000052339	B2	
00000052340	C2	
00000052341	ОА3	
	Паста-шприц оттенка:	
00000055551	A2	2,0 г x 2 шт
00000055552	A3	
00000055553	A3.5	
00000055555	B2	
00000055554	C2	
00000062706	ОА2	
00000055550	ОА3	

РУ № ФСР 2008/02197 от 09.11.2017 г.



ДЕНТЛАЙТ®-флоу

серии «КАЛЕЙДОСКОП» -
материал для детской
стоматологии



НАЗНАЧЕНИЕ

- реставрация дефектов натуральных тканей зуба;
- герметизация фиссур;
- фиксация при шинировании;
- временная компенсация прикуса;
- краткосрочное замещение межзубного пространства;
- обозначение при пломбировании устьев корневых каналов.

СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

Текущий композит «ДентЛайт»-флоу представляет собой низковязкую светоотверждаемую пасту на основе полимерного связующего и модифицированного рентгеноконтрастного нанонаполнителя. Композитная паста выпускается прозрачная и разных цветов: белого, оранжевого, красного, золотого, зеленого, синего. Универсален в использовании в комбинации со всеми светоотверждаемыми композитами.



вид после
препарирования



устья каналов
запломбированные



вид после
препарирования



устья каналов
запломбированные

ФОРМА ВЫПУСКА

артикул	форма выпуска	нетто
набор (7 шприцев)		
00000046696	Композитная паста оттенка: Золотая Оранжевая Красная Зеленая Синяя Белая Прозрачная	2,0 г x 7 шт
	Гель для травления на орг. основе	3 мл

артикул	форма выпуска	нетто
набор (капсулы)		
00000053280	Композитная паста оттенка: Золотая	0,25 г x 10 шт
	Оранжевая	0,25 г x 10 шт
	Красная	0,25 г x 15 шт
	Зеленая	0,25 г x 15 шт
	Синяя	0,25 г x 10 шт
	Белая	0,25 г x 10 шт
	Прозрачная	0,25 г x 10 шт
	Адгезив однокомпонентный Гель для травления на орг. основе	5 мл 3 мл
Диспенсер	1 шт	



ДЕНТЛАЙТ®-адгезив

Однокомпонентный адгезив светового отверждения



НАЗНАЧЕНИЕ

Обеспечение прочного соединения (адгезии) светоотверждаемых композитных материалов с твердыми тканями зуба.

СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

Однокомпонентный светоотверждаемый адгезив «ДентЛайт» содержит метакрилатные олигомеры (HEMA, PMDM, UDMA), нанонаполнитель, активаторы полимеризации, стабилизаторы, растворители.

Адгезив обладает свойствами десенситайзера, полностью смачивает поверхность дентина и легко проникает в дентинные канальца. Полифункциональные мономеры, входящие в состав адгезива, способствуют образованию химической связи с тканями зуба и формированию ретенционных полимерных тяжей в дентинных канальцах.

Адгезив «ДентЛайт» обеспечивает прочное сцепление, основанное на химической адгезии, надежное краевое прилегание и снижает риск повторного бактериального заражения, может использоваться в сочетании с любыми светоотверждаемыми композитными материалами.

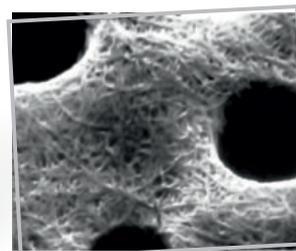
ФОРМА ВЫПУСКА

артикул	форма выпуска	нетто
00000008905	Жидкость	5 мл
00000053100	Жидкость	6 мл
00000000000	Жидкость	10 мл

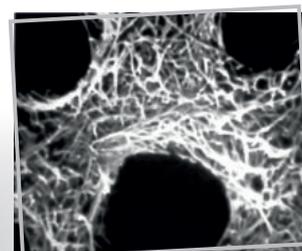
РУ № ФСР 2008/02197 от 09.11.2017 г.

ДЕНТЛАЙТ®-аква

Увлажняющий агент



Дентин сухой



Дентин влажный

НАЗНАЧЕНИЕ

Дополнительное увлажнение дентина перед нанесением гидрофильных адгезивных систем.

СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

Увлажняющий агент «ДентЛайт»-аква представляет собой водный раствор гидроксиэтилметакрилата (HEMA).

«ДентЛайт»-аква сохраняет поверхность дентина увлажненной, препятствуя спаданию коллагеновых волокон и повышая их проницаемость для гидрофильных (ацетон- или спиртосодержащих) адгезивных смол. «ДентЛайт»-аква эффективно смачивает поверхность дентина и создает зону подавления кариеса в прилегающих тканях зуба.

ФОРМА ВЫПУСКА

артикул	форма выпуска	нетто
00000009304	Жидкость	5 мл

РУ № ФСР 2008/02197 от 09.11.2017 г.



ДЕНТЛАЙТ®-придесневая масса

Светоотверждаемый композит
цвета десны



НАЗНАЧЕНИЕ

Косметические коррекции рецессии десневого края при клиновидных дефектах в пришеечной области, а также при ретенции десны:

- пломбирование дефектов V класса по Блеку (пришеечный кариес, эрозия корня, клиновидные дефекты) при атрофии пародонта;
- покрытие обнаженных шеек зубов с гиперестезией, особенно в видимой фронтальной области;
- эстетическая коррекция при неправильном расположении зубов во время установки виниров, улучшение эстетики зубодесневой борозды.

СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

Текущий композит «ДентЛайт» придесневая масса представляет собой низковязкую светоотверждаемую пасту на основе метакрилатных олигомеров и модифицированного тонкодисперсного нанонаполнителя. Рентгеноконтрастный наполнитель представляет собой комбинацию модифицированных барийборалюмосиликатных кластеров (0,1-3 мкм) и наноразмерного диоксида кремния (5-75 нм).

Основу микрогибридного композита «ДентЛайт» придесневая масса составляют высокопрочная полимерная матрица, содержащая Bis-GMA, уретановые и другие олигомеры, и модифицированный тонкодисперсный неорганический наполнитель (около 80 мас.%). Композит отверждается под действием света в области длин волн 400-500 нм. Порошкообразный рентгеноконтрастный наполнитель имеет специальное многоуровневое распределение по размерам частиц от 0,02 до 0,7 мкм, которое позволяет достичь оптимальных результатов за счет сочетания технологичности, прочности и эстетичности материала.

ФОРМА ВЫПУСКА

артикул	форма выпуска	нетто
00000045731	Микрогибридный композит	4,5 г
	Текущий композит	2 г

ДЕНТЛАЙТ®-моделировочный агент

Моделировочная жидкость



НАЗНАЧЕНИЕ

Смачивание контурирующих инструментов и художественных брашей с целью облегчения работы с высоконаполненными композиционными материалами.

СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

«ДентЛайт» моделировочный агент - светоотверждаемый материал, содержащий в своем составе метакрилатные олигомеры, активаторы полимеризации, стабилизаторы, нанонаполнитель, не содержит растворитель. Материал «ДентЛайт» моделировочный агент способствует устранению липкости неотвержденного композиционного материала к используемым инструментам, что способствует улучшению адаптации высоконаполненных композитов к твердым тканям зуба, а также при послойной технике нанесения композита.

ФОРМА ВЫПУСКА

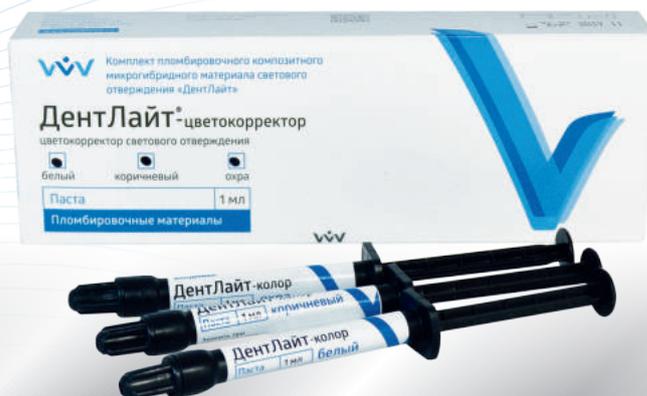
артикул	форма выпуска	нетто
00000053101	Жидкость	5 мл

РУ № ФСР 2008/02197 от 09.11.2017 г.



ДЕНТЛАЙТ®-цветокорректор

Цветокорректор (краситель) светового отверждения



НАЗНАЧЕНИЕ

Создание оттенков и тонирование различных участков композитной реставрации (режущий край, пришеечная область, фиссуры и т.д.).

СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

Цветокорректоры «ДентЛайт» представляют собой низковязкие интенсивно окрашенные светоотверждаемые микронаполненные композитные пасты разных цветов, совместимые со всеми светоотверждаемыми реставрационными композитами.

Цветокорректоры «ДентЛайт» позволяют расширить цветовую гамму реставрационных материалов и придать еще большую естественность реставрации.



ПРИМЕНЕНИЕ

При последовательном комбинировании разных оттенков композитного материала в процессе реставрации цветокорректор наносят между слоями композита и отверждают в течении 40 сек.



начальный пульпит
(вид до препаровки)



окончательная реставрация
(фиссуры оттонированы
«ДентЛайт»-цветокорректор)

ФОРМА ВЫПУСКА

артикул	форма выпуска	нетто
00000008906	Паста Белый	1 мл
00000009301	Коричневый	1 мл
00000009302	Охра	1 мл
00000055294	Набор - три цвета: (белый, коричневый, охра)	1 мл x 3 шт



ДЕНТЛАЙТ®-Кор

Композитный материал
для восстановления культи зуба



НАЗНАЧЕНИЕ

Восстановление культи зуба.

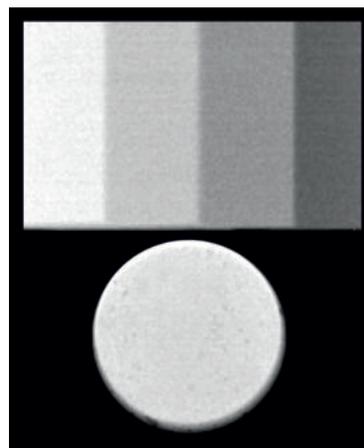
СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

Материал «ДентЛайт»-Кор представляет собой композит на основе высокопрочной полимерной матрицы, содержащей многофункциональные метакриловые олигомеры, и модифицированного тонкодисперсного неорганического наполнителя. Порошкообразный рентгеноконтрастный наполнитель с оксидом циркония имеет специальное многоуровневое распределение по размерам частиц от 0,02 до 0,7 мкм, которое позволяет достичь оптимальных результатов за счет сочетания технологичности, прочности и эстетичности материала.

Композит «ДентЛайт»-Кор является материалом двойного механизма отверждения (химического и светового) и выпускается в виде двух паст (базовой и каталитической). Базовая паста может использоваться самостоятельно как композит светового отверждения. Композитный материал «ДентЛайт»-Кор обладает высокими показателями прочности, повышенной цветостабильностью и пластичностью, которая делает его удобным при моделировании.

Характеристики «ДентЛайт»-Кор		
Рабочее время	2-2,5 мин	
Время отверждения	4-5 мин	
Глубина отверждения (при интенсивности излучения 600 мВт/см ²)	20 сек	3 мм
	40 сек	3,7 мм
Светочувствительность при освещенности 10000 лк	150 сек	
Прочность при сжатии	280 МПа	
Диаметральная прочность	50 МПа	
Прочность при изгибе	115 МПа	
Модуль упругости	13,5 ГПа	
Объемная усадка	1,7%	
Рентгеноконтрастность	Эквивалентна слою алюминия толщиной 5 мм	

Образец «ДентЛайт»-Кор
толщиной 2 мм



Пластина алюминиевая
(чистота 99,5%)

ФОРМА ВЫПУСКА

артикул	форма выпуска	нетто
00000032603	Паста базовая	4,5 г
	Паста каталитическая	4,5 г



Композитный
двухкомпонентный
материал химического
отверждения



НАЗНАЧЕНИЕ

- восстановление (пломбирование) кариозных полостей II, III, IV, V классов;
- восстановление культи зуба;
- фиксация шин.

СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

«Компоцем» (порошок-жидкость) выпускается в виде двух компонентов – порошок и жидкость, предназначенных для смешивания при изготовлении пломбировочного материала. Порошок представляет собой окрашенный тонкодисперсный наполнитель, содержащий инициатор отверждения; жидкость содержит активатор полимеризации.

В состав материала «Компоцем» (порошок-жидкость) входят: бисфенолглицидилметакрилат (Бис-ГМА), диметакриловый эфир триэтиленгликоля (ТГМ-3), N,N-бис(2-гидроксиэтил) р-толуидин (ДГЭПТ), стеклонаполнитель (барий-боросиликатное стекло), перекись бензоила (ПБ), красители, пигменты.

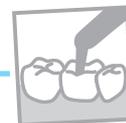
Материал «Компоцем» относится к композиционным материалам и обладает рядом специфических свойств, которые выгодно отличают его от других пломбировочных цементов:

- высокая механическая прочность;
- стабильность и низкая растворимость в ротовой жидкости;
- минимальная усадка при твердении;
- идентичность с тканями зуба (цвет согласно расцветке по шкале VITA, цветостойкость, флюоресцирующий эффект, коэффициент прозрачности от 10 до 20 %).

Наличие в комплекте порошков разных цветовых оттенков (A2, A3, B2, C2 по шкале VITA) позволяет произвести подбор материала, максимально близкого по оптическим характеристикам к естественным тканям зуба.

Композитный материал «Компоцем» соответствует следующим требованиям:

прочность при изгибе	не менее 70 Мпа
прочность при диаметральном разрыве	не менее 34 Мпа
адгезионная прочность в соединении с твердыми тканями зуба	не менее 7 МПа
водопоглощение	не более 50 мкг/мм ³
водорастворимость	не более 5 мкг/мм ³



«Компоцем» (паста-паста) представляет собой композит на основе метакрилатных олигомеров и подготовленного по инновационной нанотехнологии модифицированного тонкодисперсного неорганического наполнителя (до 80% массы), в состав которого входят: бисфенолглицидилметакрилат (Бис-ГМА), диметакриловый эфир триэтиленгликоля (ТГМ), триметилпропантриметакрилат (ТМППМА), полиэтиленгликольдиметакрилат (ПЭГДМА) стеклонаполнитель (барий-боросиликатное стекло), перекись бензоила, силан, аэросил, ДГЭПТ, красители, пигменты, ингибиторы (ионол, ПМФ, ДУДМА).

«Компоцем» (паста-паста) выпускается в виде двух паст (основной и каталитической) разных цветовых оттенков по шкале VITA (A2, A3, B2), предназначенных для смешивания перед применением. Материал, полученный в результате смешивания равных количеств паст, не липнет к инструменту, легко моделируется.

РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- **время отверждения** – не более 5 мин;
- **рабочее время** – не менее 1,5 мин;
- **способность к полированию до «зеркального блеска».**



До реставрации



После реставрации

ФОРМА ВЫПУСКА

артикул	форма выпуска	нетто
00000013443	Порошок A2	40 г
	A3	10 г
	B2	10 г
	C2	10 г
	Жидкость	26 г
	Гель для травления	7 г x 2 шт

артикул	форма выпуска		нетто
00000032604	Оттенок A2	Паста основная	14 г
00000032605	Оттенок A3	Паста каталитическая	14 г
00000032606	Оттенок B2	Гель для травления эмали	5 мл
		Адгезив (жид.№1)	5 мл
		Адгезив (жид.№2)	5 мл
00000032607	Оттенок A2	Паста основная	28 г
00000032608	Оттенок A3	Паста каталитическая	28 г
00000032609	Оттенок B2	Гель для травления эмали	5 мл
		Адгезив (жид.№1)	5 мл
		Адгезив (жид.№2)	5 мл



Композитный материал светового отверждения для временных пломб



НАЗНАЧЕНИЕ

- временный пломбировочный материал;
- лечение кариеса, в том числе для покрытия лекарственного препарата в полости зуба;
- закрытие полостей подготовленных для восстановления керамическими или композитными вкладками/накладками;
- герметизация шахт абатментов перед цементной фиксацией.

СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

«ТемпоФот» представляет собой светоотверждаемый композитный материал на основе полиуретанакрилата и мелкодисперсного наполнителя.

Материал «ТемпоФот» выпускается в виде пасты (**прозрачной** и **синей**), в состав которой входят: активаторы светового отверждения, стабилизаторы, технологические добавки, обеспечивающие оптимальную консистенцию, бактерицидное вещество (хлорид бензалкония), которое оказывает микростатическое и микробицидное действие на бактерии и кандиды.

Отвержденный материал «ТемпоФот» обладает сбалансированными свойствами твердости и эластичности, что обеспечивает стабильность пломбы на период временного пломбирования, и позволяет при этом легко и без остатка удалить материал из полости ручным инструментом (без высверливания).

Паста «ТемпоФот» выпускается 2-х консистенций и 2-х цветов:

ВЫСОКОВЯЗКАЯ

обладает хорошей моделируемостью, подходит для долгосрочного временного пломбирования

НИЗКОВЯЗКАЯ

легко адаптируется к стенкам полости, обеспечивая плотное прилегание (без пустот)

2 КОНСИСТЕНЦИИ

ПРОЗРАЧНАЯ

хорошо подходит для пломбирования глубоких полостей (глубина полимеризации 8 мм за 20 сек)

СИНЯЯ

цветовой индикатор обеспечивает контроль за полным удалением материала

2 ЦВЕТА

ПРИМЕНЕНИЕ



Легко вносится



Легко удаляется одной порцией (без повреждения препарированных зубов)



Используется в качестве жидкого коффердама

ФОРМА ВЫПУСКА

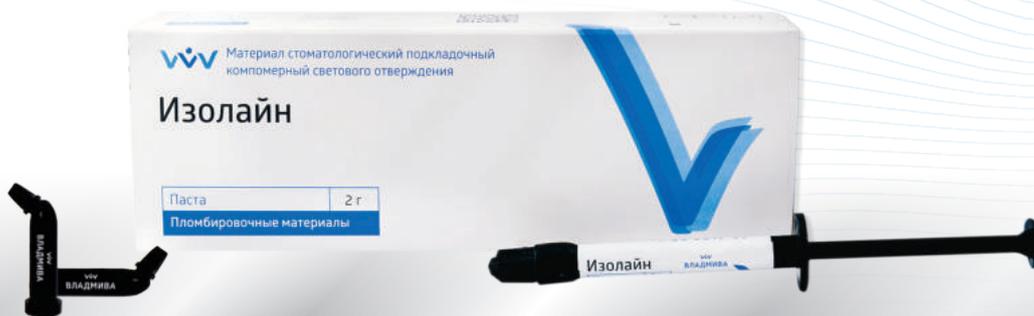
артикул	форма выпуска	нетто
00000041024	Низковязкая: паста прозрачная	1,5+1,5 г
00000041025	паста синяя	1,5+1,5 г
00000052329	паста прозрачная	0,25 г x 20 шт
00000052330	паста синяя	

артикул	форма выпуска	нетто
00000009196	Высоковязкая: паста прозрачная	3 г
00000041093	паста синяя	3 г
00000052569	паста прозрачная	0,25 г x 20 шт
00000000000	паста синяя	

ПУ № ФСР 2010/07018 от 26.12.2017 г.



Компомерный подкладочный материал



НАЗНАЧЕНИЕ

Подкладка (непрямая изоляция пульпы) под композитные реставрации.

СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

«Изолайн» - однокомпонентный светоотверждаемый, рентгеноконтрастный компомерный материал, содержащий гидроксипатит, стеклоиономерный наполнитель, полимерное связующее, инициаторы и активаторы полимеризации.

Материал «Изолайн» обладает фторовыделением, стабильностью и низкой растворимостью, термоизолирующими свойствами, а также химическим сродством к полимерным материалам, которое обеспечивает высокую степень сцепления с композитами. Материал «Изолайн» позволяет компенсировать внутренние напряжения, возникающие в процессе полимеризационной усадки композитных материалов. Контролируемое короткое время отверждения и насадки для прямого нанесения создают дополнительные удобства в использовании материала.

ПРИМЕНЕНИЕ



ФОРМА ВЫПУСКА

артикул	форма выпуска	нетто
00000010402	паста-шприц	A2
00000066231		A3
00000010402	паста-капсулы	A2
00000066231		A3
		0,33 г x 20 шт

ПУ № ФСР 2010/07020 от 23.10.2017 г.



НАЗНАЧЕНИЕ

Изготовление корневых штифтовых конструкций для укрепления и восстановления коронковой части депульпированных зубов перед протезированием.

СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

В состав набора «Армодент» входят:

- силанизированные стекловолоконные штифты;
- дрели 4-х гранные;
- композитный цемент двойного отверждения;
- однокомпонентный адгезив;
- гель для травления.

Силанизированные стекловолоконные штифты «Армодент»:

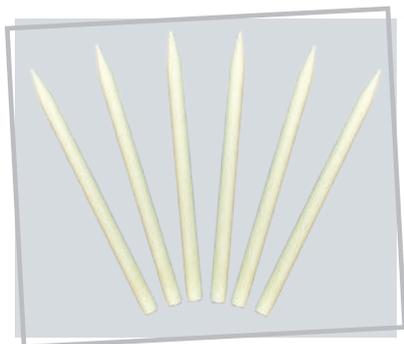
- отличаются особой прочностью, долговечностью, упругостью, а также светопроводимостью и рентгеноконтрастностью;
- обладая модулем эластичности, близким к модулю эластичности дентина, обеспечивают равномерное распределение внешних сил в системе «штифт – ткани зуба»; снижают риск раскола зуба;
- имеют микромеханическую адгезию к композиту, благодаря шероховатой поверхности волокон, а также химическую адгезию, благодаря химическому сродству олигомерной матрицы штифтов к композитному материалу;
- не изменяют цвет композитных реставраций и цельнокерамических конструкций;
- просты в использовании, могут быть легко удалены из корневого канала при необходимости повторного эндодонтического лечения.

Композитный цемент двойного отверждения «Компофикс» обладает низкой растворимостью, достаточной прочностью, адгезией к твердым тканям зуба и поверхностям различных ортопедических конструкций.

Однокомпонентный адгезив «ДентЛайт» обеспечивает прочное соединение (адгезию) композитного материала с твердыми тканями зуба.

Гель для травления на органической основе обладает оптимальной текучестью, при обработке дентина в течение 30 секунд удаляет смазанный слой, раскрывая дентинные каналы, (что обеспечивает более высокую адгезию пломбирочного материала к дентину корневого канала) и полностью смывается водой.

Применение набора «АРМОДЕНТ» позволяет создать надежную монолитную опору для реставрационной конструкции.



Стекловолоконные штифты



Дрилы 4-х гранные

Штифты «Армодент» изготовлены из стеклянных волокон связанных метакрилатным олигомером Бис-ГМА и усиленных пирогенной двуокисью кремния.

Стекловолоконные штифты позволяют создать надежную опору для реставрационной конструкции. Химическое сродство олигомерной матрицы штифтов к композитным материалам способствует увеличению адгезии и обеспечивает монолитность реставрации.



Депульпированные зубы



Протравливание каналов



Фиксация штифта



Окончательный результат

ФОРМА ВЫПУСКА

артикул	форма выпуска	нетто
00000008909	Набор:	
	Стекловолоконные штифты (d - 1,0;1,2;1,4 мм)	6 шт x 3
	Дриль (d - 1,0;1,2;1,4 мм)	1 шт x 3
	Компофикс паста: основная (A2)	3,5 г
	каталитическая	3,5 г
Адгезив однокомпонентный	5 мл	
Гель для травления на орг. основе	3 мл	

РУ № ФСР 2008/02199 от 11.09.2017 г.

артикул	форма выпуска	нетто
00000008910	Стекловолоконные штифты L - 20 мм (d - 1,0 мм)	10 шт
00000008911	Стекловолоконные штифты L - 20 мм (d - 1,2 мм)	10 шт
00000008912	Стекловолоконные штифты L - 20 мм (d - 1,4 мм)	10 шт
00000068649	Дриль четырехгранный (d - 1,0 мм)	6 шт
00000068650	Дриль четырехгранный (d - 1,2 мм)	6 шт
00000068651	Дриль четырехгранный (d - 1,4 мм)	6 шт



НАЗНАЧЕНИЕ

- накоронковая и внутрикоронковая фиксация (шинирование) подвижных зубов;
- ретенция зубов с целью закрепления результатов ортодонтического лечения;
- иммобилизация зуба при травматическом вывихе или подвывихе;
- замещение дефектов зубного ряда прямым методом;
- изготовление адгезивных протезов и шинирующих конструкций непрямым методом (в зуботехнической лаборатории);
- восстановление коронковой части зуба.

СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

В состав набора «Армосплинт» входят: стекловолокно, жидкость для смачивания стекловолокна, текучий композит «ДентЛайт»-флоу, адгезивная система «Белабонд».

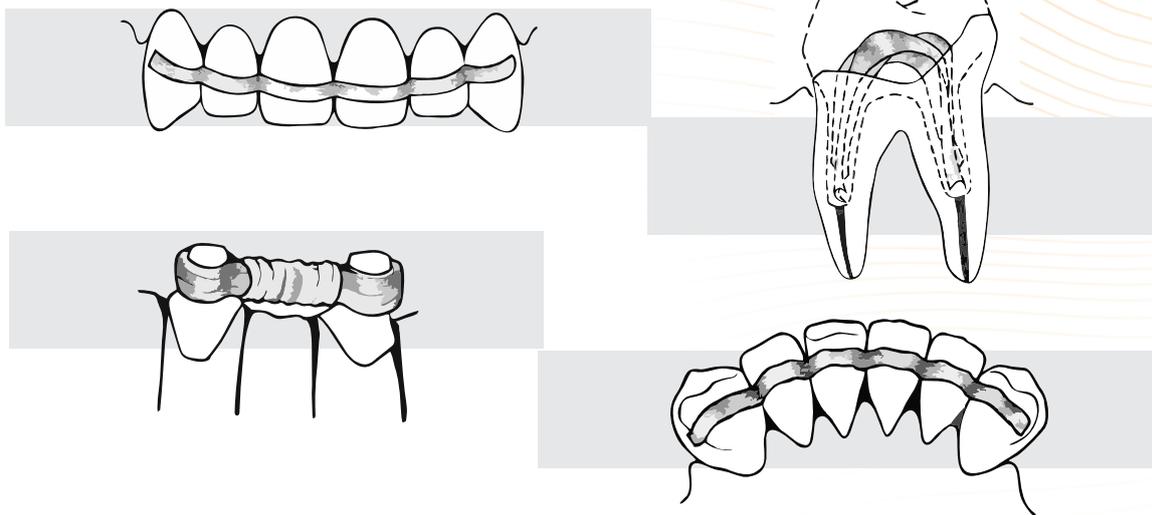
Стекловолокно «Армосплинт» представляет собой ленту или шнур специального высокомодульного плетения.

Стекловолокно «Армосплинт» обладает рядом специфических свойств:

- благодаря своей гибкости хорошо адаптируется к неровностям зубной поверхности;
- может применяться в сочетании с любым текучим композитом;
- способно зашлифовываться при случайном обнажении из толщи композита;
- влагоустойчиво;
- обладает такой же прозрачностью, как и композит, что позволяет избежать проблемы с имитацией цвета при восстановлении (не нарушает эстетических свойств композита), в некоторых случаях может выполнять роль опакера;
- не требует специальных условий хранения, работы в специальных перчатках и применения каких-либо специальных инструментов;
- режется обычными острыми ножницами и при этом не расплетается;
- отмеряется при помощи мерного зонда или мягкой алюминиевой фольги, накладываемой на место предполагаемой шины;
- хорошо пропитывается специальной жидкостью для смачивания, позволяющей достичь прочного соединения стекловолокна с композитом.

Текучий композит «ДентЛайт»-флоу представляет собой низковязкую светоотверждаемую пасту разных оттенков шкалы VITA (A2, A3, A3.5, B2, C2, OА3 и полупрозрачный/режущий край) на основе полимерного связующего и модифицированного тонкодисперсного наполнителя. Обладая оптимальной текучестью, композит легко адаптируется к стенкам полости. Текучий композит совместим со всеми светоотверждаемыми композитами и компомерами, что делает его универсальным в случаях необходимого комбинирования материалов. Текучий композит применяется после нанесения адгезивной системы.

Адгезивная система «Белабонд» состоит из праймера и адгезива, предназначенных для создания прочного соединения композита с тканями зуба. Праймер полностью смачивает поверхность дентина и легко проникает в дентинные каналы за счет полифункциональных гидрофильных олигомеров. Адгезив наряду с гидрофильными молекулами содержит полимеризующиеся смолы, обеспечивающие химическую связь с композитом.



Достоинства технологии изготовления и фиксации стекловолоконных адгезивных конструкций:

- довольно быстрая и простая техника исполнения;
- щадящее препарирование твердых тканей зуба;
- эстетичность конструкции (полная имитация цвета натуральных тканей зуба) за счет прозрачности стекловолокна;
- образование прочной структуры адгезивной конструкции за счет микромеханической ретенции и химической адгезии армирующей ленты к композитному материалу;
- возможность починки и изготовления конструкции в полости рта в одно посещение.



Подготовка зубов к шинированию



Препарирование зубов под стекловолоконную ленту



Фиксация стекловолоконной ленты «Армосплайнт»



Результат после фиксации стекловолоконной ленты

ФОРМА ВЫПУСКА

артикул	форма выпуска	нетто
00000054948	Стекловолокно:	
	лента (90x2x0,25) мм	1 шт
	лента (90x3x0,25) мм	1 шт
	шнур (90x1,0) мм	1 шт
	шнур (90x1,5) мм	1 шт
	Текучий композит А2	2 г
	Праймер для дентина	5 мл
	Адгезив	5 мл
Гель для травления на орг. основе	1 мл	
Жидкость для смачивания	5 мл	

РУ № ФСР 2009/07933 от 11.09.2017 г.

артикул	форма выпуска	нетто
00000054711	Лента (90x2x0,25) мм	3 шт
	Жидкость для смачивания	5 мл
00000000000	Лента (900x2x0,25) мм	1 шт
00000054936	Лента (90x3x0,25) мм	3 шт
	Жидкость для смачивания	5 мл
00000000000	Лента (900x3x0,25) мм	1 шт
00000054937	Шнур (90x1,0) мм	3 шт
	Жидкость для смачивания	5 мл
00000000000	Шнур (900 x 1,0) мм	1 шт
00000054938	Шнур (90x1,5) мм	3 шт
	Жидкость для смачивания	5 мл
00000000000	Шнур (900 x 1,5) мм	1 шт
00000054939	Балка (30 x 2 x 1,0) мм	3 шт
	Жидкость для смачивания	5 мл



НАЗНАЧЕНИЕ

Фиксация:

- металлических и металлокерамических коронок и мостовидных протезов;
- культевых вкладок из металлических сплавов, керамики и композитов;
- виниров из керамики, фарфора, композитов.

СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

В состав цемента «Компофикс» входят: метакрилатные олигомеры, неорганический высокодисперсный наполнитель, активаторы химического и светового отверждения и стабилизаторы.

Материал «Компофикс» относится к композитным материалам двойного механизма отверждения (химического и светового) и выпускается в виде двух паст - основной и каталитической, разных цветовых оттенков (A2, A3, A3.5, B2, C2 по шкале VITA).

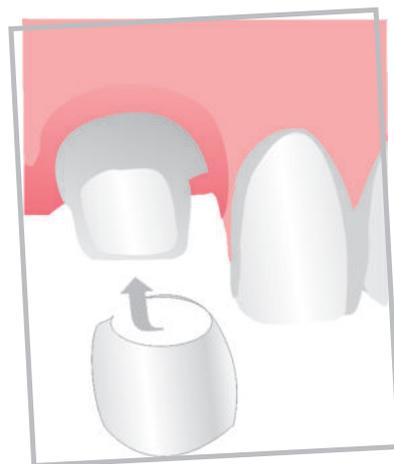
Полученный в результате смешивания равных количеств паст композитный цемент отверждается в течение короткого времени с образованием прочного материала, обладающего адгезией к твердым тканям зуба и поверхностям различных ортопедических конструкций, оптимальной твердостью и прочностью при сжатии, низкой растворимостью и эрозионной стойкостью, фторовыделением.

Обладает следующими характеристиками:

- рабочее время - 2-2,5 мин;
- время отверждения при $t=37^{\circ}\text{C}$ - 4 мин;
- время отверждения при фотополимеризации - 40 сек;
- толщина пленки - менее 25 мкм;
- прочность при изгибе - 85 МПа.

«Компофикс» позволяет использовать в ортопедической практике преимущества адгезивных систем и получить превосходный эстетический результат при фиксации современных безметалловых конструкций (коронки, вкладки, накладки, виниры), обладающих достаточной прозрачностью. Оптимальная текучесть материала «Компофикс» обеспечивает удобство постановки конструкции.

Входящие в комплект адгезивная система и силан позволяют создать прочное соединение композитного цемента с твердыми тканями зуба и поверхностью различных ортопедических конструкций.



ФОРМА ВЫПУСКА

артикул	форма выпуска	нетто
00000004870	Набор:	
	Основная паста	3,5 г
00000026069	A3 Каталитическая паста	3,5 г
00000026070	A3.5 Адгезив	5 мл
00000026071	B2 Праймер	5 мл
00000026072	C2 Силан	5 мл
	Гель для травления эмали	5 мл

артикул	форма выпуска	нетто
00000048915	Основная паста A2 Каталитическая паста	6,0 г 6,0 г
00000045470	Автомикс: Основная паста A2 Каталитическая паста	6,0 г + 6,0 г Насадка-миксер 15 шт
00000058126	Основная паста A2 Каталитическая паста	

ПУ № ФСР 2011/10983 от 22.11.2017 г.

КОМПОФИКС® праймер

Праймер для реставрации

МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ФИКСАЦИИ



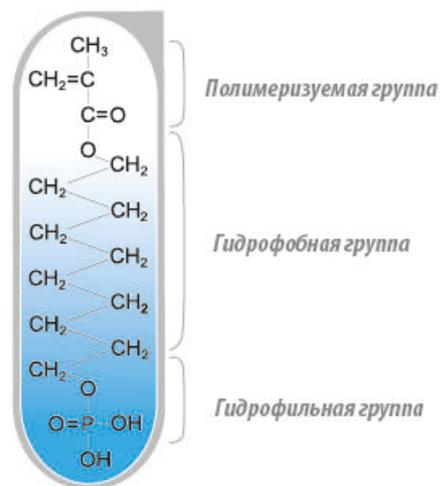
НАЗНАЧЕНИЕ

- обработка металлических, металлокерамических, керамических (в том числе на основе оксида циркония) и композитных не прямых реставраций перед фиксацией;
- обработка эндодонтических штифтов перед фиксацией;
- ремонт металлических, металлокерамических, керамических (в том числе на основе оксида циркония) и композитных не прямых реставраций в полости рта.

СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

В состав Праймера для реставраций «Компофикс» входят:

- олигомер метакрилатфосфатный (MDP);
- растворитель.



Содержит **MDP**
10-Methacryloyloxydecyl
dihydrogen phosphate

ФОРМА ВЫПУСКА

артикул	форма выпуска	нетто
00000081606	Праймер	5 мл

РУ № ФСР 2011/10983 от 22.11.2017 г.

**НАЗНАЧЕНИЕ**

Долговременная фиксация постоянных коронок и мостов на имплантатах, а также временных коронок и мостов на культы зуба.

СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

Материал «Компофикс» имплантат относится к композитным материалам двойного механизма отверждения и выпускается в виде двух паст: основной и каталитической. В состав материала «Компофикс» имплантат входят: метакрилатные олигомеры; высокодисперсный наполнитель; активаторы химического и светового отверждения; стабилизаторы.

Полученный в результате смешивания равных количеств основной и каталитической паст композитный материал отверждается в течение 7 - 10 минут, обеспечивая надежную и долговременную фиксацию. Сроки временной фиксации составляют от 3-х до 6-ти месяцев. При необходимости коронки и/или мосты легко удалить. Материал по цвету хорошо маскирует границу перехода между абатментом и коронкой, рентгеноконтрастен, обладает низкой растворимостью и эрозийной стойкостью. В случае частого расцементирования провести световое отверждение материала светом галогеновой лампы с длиной волны 450-500нм в течение 40 сек.

Преимущества:

- материал прост в применении;
- идеальная консистенция;
- надёжная краевая герметизация;
- рентгеноконтрастен;
- не содержит эвгенола;
- при необходимости легко удаляется.



Сдвоенный шприц-дозатор сокращает время процедуры

**ФОРМА ВЫПУСКА**

артикул	форма выпуска	нетто
0000000000	Паста основная	2,5 г
	Паста каталитическая	2,5 г

ПУ № ФСР 2011/10983 от 22.11.2017 г.



КОМПОФИКС® - орто

Светоотверждаемый материал для фиксации ортодонтических конструкций

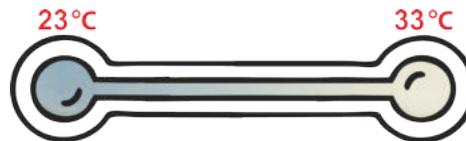


НАЗНАЧЕНИЕ

Фиксация металлических и керамических брекетов к эмали зуба, при ортодонтическом лечении.

СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

Материал содержит в своем составе метакрилатные олигомеры (Bis-GMA, UDMA, TEGDMA, НЕМА, PMDM), разноразмерный наполнитель, активаторы и стабилизаторы полимеризации. Паста-адгезив «Компофикс» выпускается без и с термохромным пигментом синего цвета, что облегчает процесс установки и последующего удаления брекетов, за счет способности красителя обратимо изменять цвет при изменении температуры:



Преимущества:

- точное позиционирование и оптимальная степень фиксации;
- предотвращает процесс деминерализации благодаря активному соединению фтора;
- обладает свойством псевдопластичности;
- обладает эффектом изменения, цветаизменяющийся цвет способствует лучшему удалению излишков материала;
- простая очистка зубов после снятия брекетов.

Удобство в работе



Нанесение адгезива на бреткет

ФОРМА ВЫПУСКА

артикул	форма выпуска	нетто
00000081735	Паста - адгезив	4 г x 2 шт
	Праймер	5 мл
	Жидкость для травления	10 мл
0000081739	Паста - адгезив	4 гЦИЙИЙ x 4 шт
	Праймер	5 мл
	Жидкость для травления	10 мл

артикул	форма выпуска	нетто
00000081741	Паста - адгезив термохромная	4 г
00000081753	Паста - адгезив	4 г

РУ № ФСР 2011/10983 от 22.11.2017 г.



НАЗНАЧЕНИЕ

Изготовление временных коронок, мостовидных протезов, вкладок, накладок и других ортопедических конструкций.

СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

«Темпокор» - полимерный композитный материал на основе многофункциональных метакрилатов выпускается в виде двух паст (основной и каталитической) разных цветовых оттенков (A2, A3, A3.5, B2, C2) по шкале VITA. Полученный в результате смешивания равных количеств паст композитный цемент отверждается в течение короткого времени с образованием прочного материала.

- показан для долгосрочного временного протезирования;
- высокая прочность на излом;
- прекрасная полируемость, высокая стабильность цвета;
- устойчив к абразивным воздействиям;
- точное краевое прилегание;
- не выделяет мономеров и не перегревает зубы;
- форма конструкции легко корректируется текучим композитом.



Материал прост в применении:

0:00-0:45 мин - заполнение материалом и размещение в полости рта;

0:45-3:00 мин - отверждение и удаление из полости рта;

7:00-9:00 мин - полное отверждение и окончательная обработка.

ФОРМА ВЫПУСКА

артикул	форма выпуска	нетто
00000025914	Набор: Паста основная	
	оттенок A2	3,5 г x 2
	оттенок B2	3,5 г x 2
	оттенок A3	3,5 г x 2
	Паста каталитическая	3,5 г x 6
00000057028	Автомикс: Основная паста A2	6,0 г+ 6,0 г
	Каталитическая паста	
00000061748	Основная паста A2 Каталитическая паста	Насадка-миксер 15 шт

артикул	форма выпуска	нетто
00000024320	A2 Паста основная	3,5 г
	Паста каталитическая	3,5 г
00000024321	A3 Паста основная	3,5 г
	Паста каталитическая	3,5 г
00000018845	A3.5 Паста основная	3,5 г
	Паста каталитическая	3,5 г
00000024322	B2 Паста основная	3,5 г
	Паста каталитическая	3,5 г
00000025917	C2 Паста основная	3,5 г
	Паста каталитическая	3,5 г

ПУ № ФСР 2012/13732 от 26.12.2017 г.



КОМПОЦЕМ®-Эндо

Композитный силер
двойного отверждения



НАЗНАЧЕНИЕ

Постоянное пломбирование корневых каналов всех групп зубов.

СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

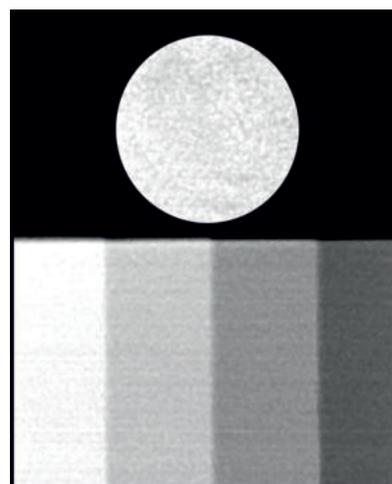
Материал «Компоцем-Эндо» представляет собой рентгеноконтрастный текучий композит на основе многофункциональных метакриловых олигомеров и наноструктурного гидроксилатапата, относится к материалам двойного механизма отверждения (химического и светового) и выпускается в виде двух паст (базовой и каталитической).

Рабочее время материала составляет 10-15 минут. Время отверждения материала 15-20 минут при температуре 37°C.

Материал «Компоцем-Эндо» может быть использован со штифтами.

Характеристики «Компоцем-Эндо»	
Рабочее время	10-15 мин
Время отверждения (при 37°C)	15-20 мин
Глубина отверждения (за 30 сек при интенсивности излучения 600 мВт/см ²)	0,5 мм
Светочувствительность при освещенности 10000 лк	180 сек
Толщина пленки	25 мкм
Текучесть	25 мм
Растворимость	0,5%
Рентгеноконтрастность	эквивалентна слою алюминия толщиной 5 мм

Образец «Компоцем-Эндо»
толщиной 1 мм



Пластина алюминиевая
(чистота 99,5%)

ФОРМА ВЫПУСКА

артикул	форма выпуска	нетто
00000032610	Паста базовая	3,5 г
	Паста каталитическая	3,5 г
	Праймер	5 мл

РУ № ФСР 2012/13730 от 22.11.2017 г.



серии «КАЛЕЙДОСКОП» -
материал для детской
СТОМАТОЛОГИИ

Герметик для фиссур
светового
отверждения



НАЗНАЧЕНИЕ

Запечатывание фиссур и других анатомических углублений интактных зубов.

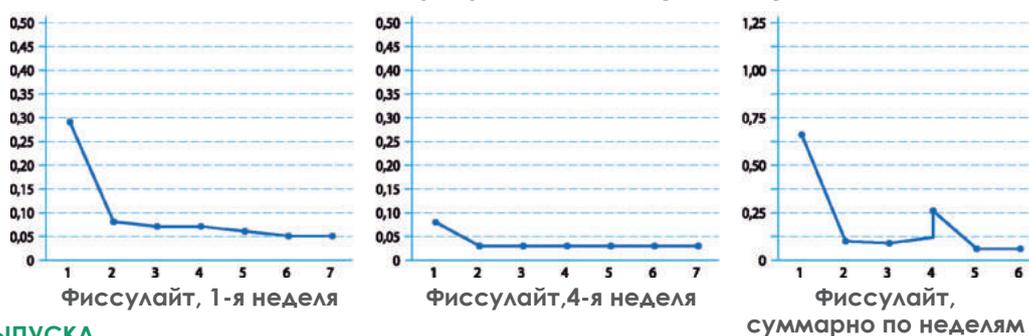
СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

Герметик «Фиссулайт» представляет собой светоотверждаемый однокомпонентный композиционный материал низкой вязкости, устойчивый к истиранию, содержащий фторирующие компоненты, которые обеспечивают кариеспротективный эффект.

Герметик «Фиссулайт» выпускается в виде пасты (белой, прозрачной и цветной с мерцающим эффектом). Использование прозрачной пасты является предпочтительным в случаях ранних кариозных фиссур и позволяет контролировать состояние эмали под прозрачным слоем герметика. Цветные герметики удобно наносить и визуальнo контролировать во время запечатывания и последующих проверок. Яркая цветовая палитра (6 цветов) поможет завоевать доверие маленького пациента, предоставив ему возможность участвовать в процессе лечения при выборе цвета герметика. Входящие в состав герметика пищевые красители соответствуют нормам международных стандартов и не вымываются из отвержденного материала. Светоотверждаемый герметик позволяет экономить время. Шприцы с насадками для прямого применения дают возможность легко и точно наносить герметик на препарированную фиссуру.

Гель для травления на органической основе содержит бактерицидное вещество (хлорид бензалкония), которое позволяет устранить возможную чувствительность, связанную с бактериальным загрязнением поверхности обрабатываемого зуба. Хлорид бензалкония оказывает микростатическое и микробицидное действие на грамположительные и грамотрицательные бактерии и кандиды.

Динамика фторовыделения (мкг·см²)



ФОРМА ВЫПУСКА

артикул	форма выпуска	нетто
0000000127	Паста белая	1 мл
	Паста прозрачная	1 мл
	Гель для травления эмали на орг. основе	1 мл
00000008917	Набор 7 цветов: Паста прозрачная, белая, золотая, оранжевая, красная, зеленая, синяя	1 мл x 7 шт
	Гель для травления эмали на орг. основе	3 мл

артикул	форма выпуска	нетто
00000008918 00000010401 00000010043 00000010042 00000010040 00000010045 00000010044	Паста-шприц: белая	1 мл
	золотая	1 мл
	оранжевая	1 мл
	красная	1 мл
	зеленая	1 мл
	синяя	1 мл
	прозрачная	1 мл
00000051781 00000052568 00000052567 00000052565 00000052598 00000052566	Паста-капсулы: белая	0,25 г x 20 шт
	золотая	0,25 г x 20 шт
	оранжевая	0,25 г x 20 шт
	красная	0,25 г x 20 шт
	зеленая	0,25 г x 20 шт
	синяя	0,25 г x 20 шт

РУ № ФСР 2011/11998 от 13.02.2018 г.



Герметик для микроинвазивного лечения



НАЗНАЧЕНИЕ

- микроинвазивное лечение поверхностного кариеса с локализацией кариозного дефекта в границах эмаливой поверхности (контактные, вестибулярные);
- лечение кариеса в стадии «белого пятна», а так же после снятия брекетов.

СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

В комплект «Фиссулайт» входят:

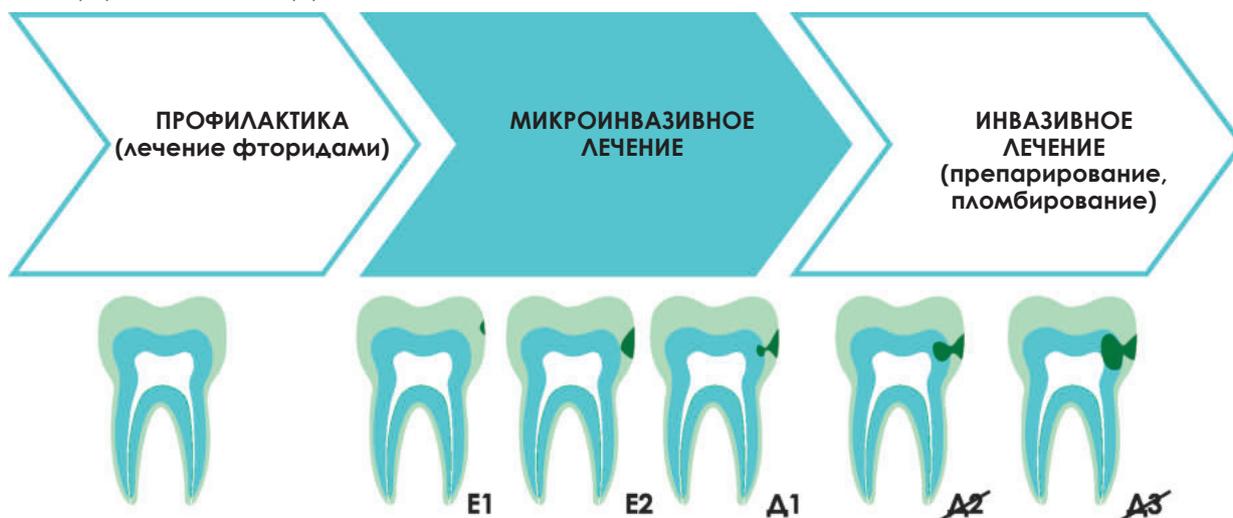
- «Беллагель»-Р гель на основе соляной кислоты (15%);
- кондиционер, содержащий этанол;
- однокомпонентный светоотверждаемый прозрачный герметик низкой вязкости, обладающий высокой проникающей способностью.

Метод герметизации основан на закрытии кариозных пор эмали, что способствует восстановлению ее целостности с максимальным сохранением здоровых тканей зуба, обеспечивая повышенную устойчивость к кислой среде и приостанавливая дальнейшее развитие кариеса. Поверхность эмали при использовании герметика должна быть тщательно высушена.

При использовании комплекта «Фиссулайт» для лечения кариозных поражений на вестибулярных поверхностях можно использовать жидкий коффердам «ТемпоФот».

Преимущества:

- устраняет последствия ношения несъемных ортодонтических конструкций (брекет систем);
- максимально сохраняет здоровые ткани зуба;
- останавливает прогрессирование кариозных процессов;
- улучшает эстетику улыбки.



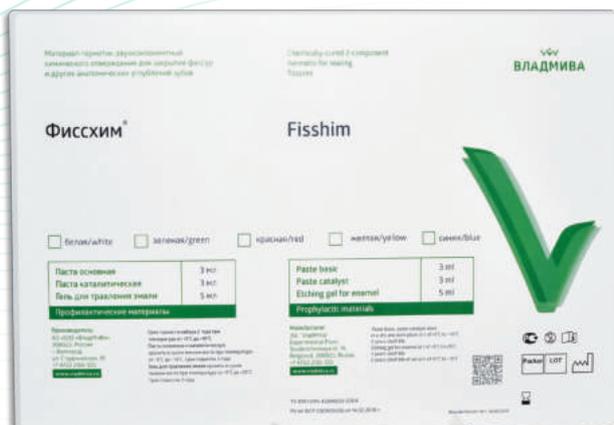
ФОРМА ВЫПУСКА

артикул	форма выпуска	нетто
00000067840	Прозрачный герметик	3 мл
	Кондиционер	5 мл
	Гель «Беллагель»-Р	3 мл



серии «КАЛЕЙДОСКОП» -
материал для детской
СТОМАТОЛОГИИ

Герметик для фиссур
химического
отверждения



НАЗНАЧЕНИЕ

Являясь материалом экзогенной профилактики окклюзионного кариеса временных и постоянных зубов, предназначен для запечатывания фиссур и других анатомических углублений интактных зубов и изоляции участков, чувствительных к поражению кариесом.

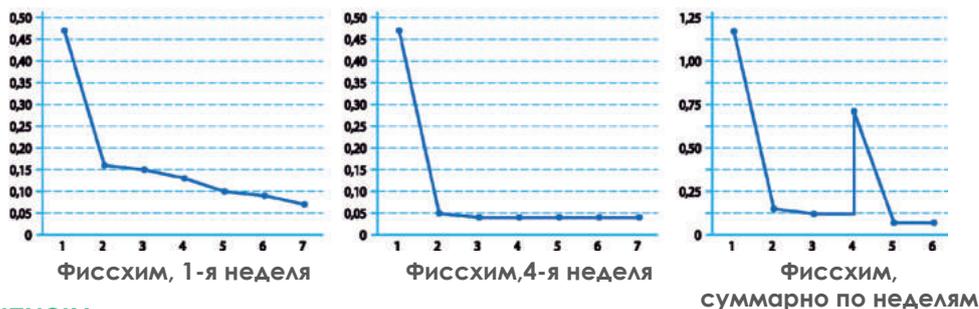
СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

Герметик химического отверждения «Фиссхим» представляет собой композит на основе органического связующего и силанизированного тонкодисперсного кварцевого наполнителя.

«Фиссхим» состоит из двух паст: **основной** и **каталитической**. Входящие в состав герметика фторсодержащие компоненты обеспечивают кариеспротективный эффект.

«Фиссхим» выпускается разных цветов (белый, или синий, красный, желтый и зеленый с мерцающим эффектом). Цветные герметики удобно наносить и визуально контролировать во время запечатывания и последующих проверок. Яркая цветовая палитра поможет завоевать доверие маленького пациента, предоставив ему возможность участвовать в процессе лечения при выборе цвета герметика. Входящие в состав герметика пищевые красители соответствуют нормам международных стандартов и не вымываются из отвержденного материала.

Динамика фторовыделения (мкг-см²)



ФОРМА ВЫПУСКА

артикул	форма выпуска	нетто
00000022950	Паста основная:	
	желтая	3 мл
	зеленая	3 мл
	синяя	3 мл
	красная	3 мл
	Паста каталитическая	3 мл x 4 шт
	Гель для травления эмали	5 мл

ПУ № ФСР 2009/05516 от 14.02.2018 г.

артикул	форма выпуска	нетто
0000001566	Паста основная белая Паста каталитическая Гель для травления эмали	3 мл 3 мл 5 мл
00000025846	Паста основная желтая Паста каталитическая Гель для травления эмали	3 мл 3 мл 5 мл
00000025847	Паста основная зеленая Паста каталитическая Гель для травления эмали	3 мл 3 мл 5 мл
00000025848	Паста основная синяя Паста каталитическая Гель для травления эмали	3 мл 3 мл 5 мл
00000025849	Паста основная красная Паста каталитическая Гель для травления эмали	3 мл 3 мл 5 мл



АДГЕЗИВНЫЕ СИСТЕМЫ

Протравливание и промывка

Самопротравливающиеся

Гель для травления

Гель для травления

Все техники протравливания
в одном флаконе



Праймер



Адгезив

Праймер
+
Адгезив



Кислота
+
Праймер
+
Адгезив



IV
поколение

V
поколение

VII
поколение

Технологии	Рекомендации по применению адгезивных систем		
	IV поколение	V поколение	VII поколение
Прямые реставрации	●	●	●
Эмаль/дентин	●	●	●
Починка реставрации	●	●	●
Починка керамики	●	●	●
Подкладка под амальгаму	●	●	●
Непрямые реставрации	●	●	●*
Виниры	●	●	●*
Коронки и мосты	●	●	●*
Вкладки и накладки	●	●	●*
Восстановление культи зуба	●	●	●*
Фиксация штифтов	●	●*	●*

● - рекомендуется к применению.

● - не рекомендуется к применению.

* для непрямых реставраций рекомендуется - композитный материал двойного механизма отверждения «Компофикс».

Адгезивные системы
тотального протравливания

НАЗНАЧЕНИЕ

Обеспечение прочного соединения (адгезии) светоотверждаемых композитных материалов с твердыми тканями зуба. Может использоваться в сочетании с любыми светоотверждаемыми композитными материалами.

СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

ДВУХКОМПОНЕНТНАЯ СВЕТООТВЕРЖДАЕМАЯ АДГЕЗИВНАЯ СИСТЕМА - состоит из праймера и адгезива.

Праймер на водной основе полностью смачивает поверхность дентина и легко проникает в дентинные канальца. Гидрофильный фосфорсодержащий олигоэфирметакрилат, входящий в состав праймера, способствует образованию химической связи с тканями зуба и формированию ретенционных полимерных тяжей в дентинных канальцах.

Адгезив, содержащий олигоэфирметакрилатные смолы, при полимеризации образует химическую связь с праймером и композитом.

Адгезивная система «Белабонд» обеспечивает прочное сцепление и надежное краевое прилегание, основанное на химической адгезии при реставрации анатомической формы зуба.

ФОРМА ВЫПУСКА

артикул	форма выпуска	нетто
00000013231	Праймер	5 мл
	Адгезив	5 мл
	Гель для травления эмали	5 мл

РУ № ФСР 2007/00999 от 26.09.2017 г.



ОДНОКОМПОНЕНТНЫЙ СВЕТООТВЕРЖДАЕМЫЙ АДГЕЗИВ



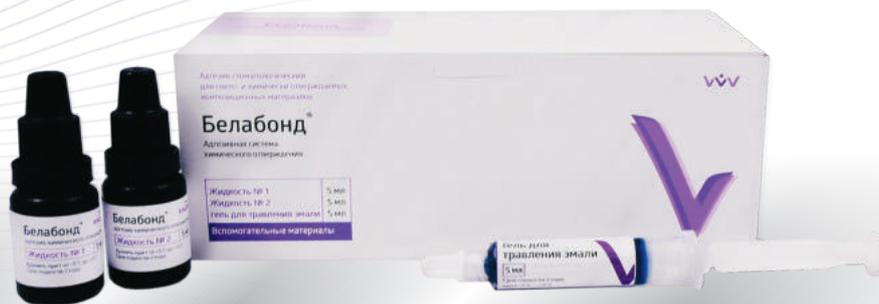
АДГЕЗИВ - содержит метакрилатные олигомеры (HEMA, PMDM, UDMA), нанонаполнитель, активаторы полимеризации, стабилизаторы, растворители.

Адгезив обладает свойствами десенситайзера, полностью смачивает поверхность дентина и легко проникает в дентинные канальца. Полифункциональные мономеры, входящие в состав адгезива, способствуют образованию химической связи с тканями зуба и формированию ретенционных полимерных тяжей в дентинных канальцах.

ФОРМА ВЫПУСКА

артикул	форма выпуска	нетто
00000001318	Адгезив	5 мл

РУ № ФСР 2007/00999 от 26.09.2017 г.



НАЗНАЧЕНИЕ

Обеспечение прочного соединения композитных материалов химического отверждения с твердыми тканями зуба.

СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

Адгезив «Белабонд» представляет собой композицию из двух жидкостей (каталитической и базовой) и содержит метакрилатные олигомеры, активаторы полимеризации, стабилизаторы.

Адгезив, обладая высоким химическим сродством как к полимерным материалам, так и к тканям зуба, обеспечивает надежное краевое прилегание при реставрации анатомической формы зуба.

ФОРМА ВЫПУСКА

артикул	форма выпуска	нетто
00000001729	Жидкость №1	5 мл
	Жидкость №2	5 мл
	Гель для травления эмали	5 мл

РУ № ФСР 2007/00999 от 26.09.2017 г.

АКСИЛ-LC

Защитный
светоотверждаемый лак



НАЗНАЧЕНИЕ

- изоляция пломб из композитов и стеклоиономерных цементов от воздействия влаги;
- устранение незначительных дефектов и пористости поверхности.

СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

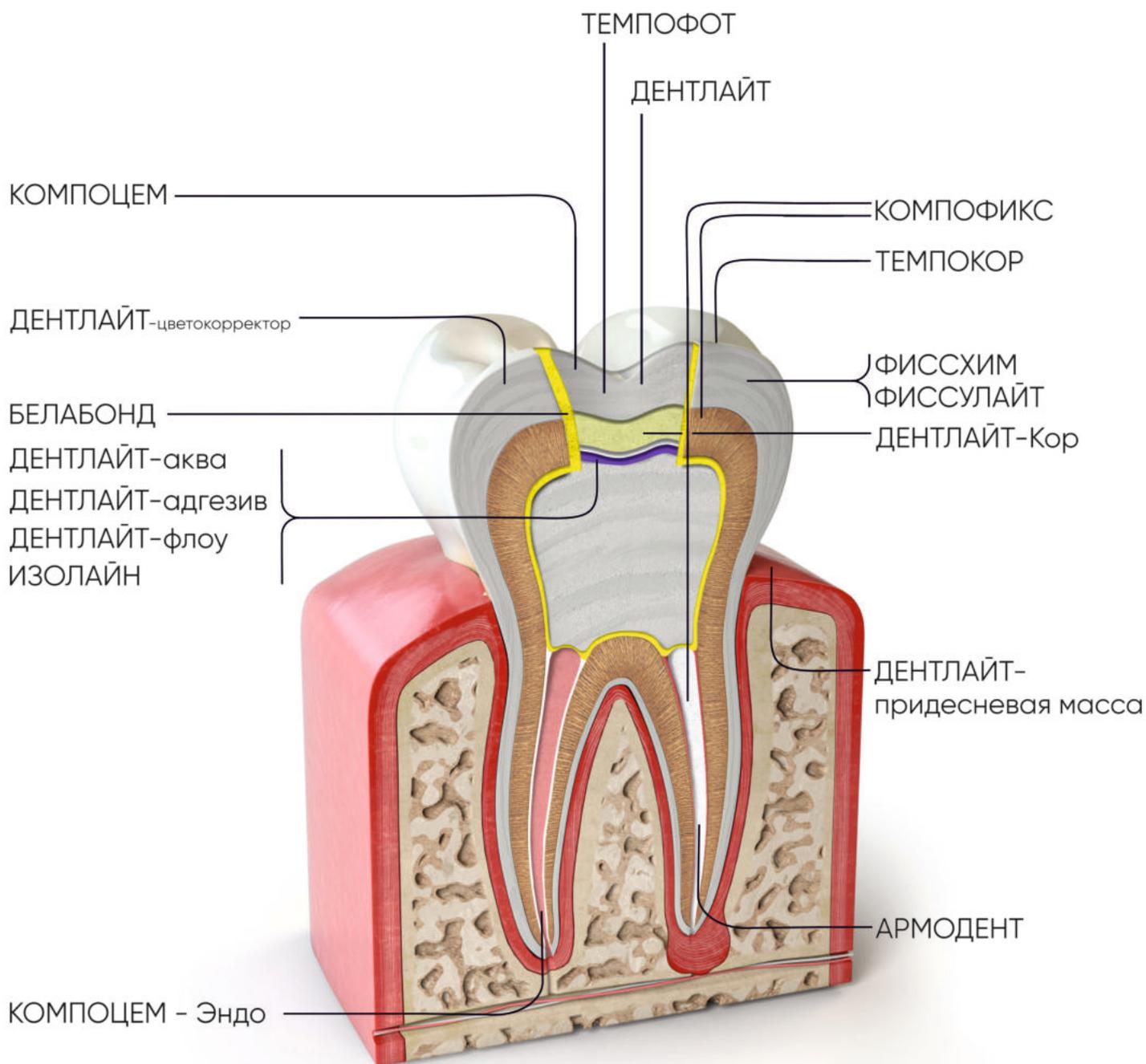
В состав лака «Аксил» - LC входят: олигоэфирметакрилатные смолы, растворитель, инициаторы и стабилизаторы.

«Аксил» - LC обладает хорошей адгезией к пломбировочным материалам, быстро отверждается под действием света фотополимеризатора и образует тонкую пленку, которая надежно защищает стеклоиономер или композит от воздействия влаги в процессе отверждения (не менее 24 часов).

ФОРМА ВЫПУСКА

артикул	форма выпуска	нетто
00000001729	Лак	5 мл

РУ № ФСР 2010/08615 от 29.08.2017 г.





ВЛАДМИВА

Торговый Дом «ВЛАДМИВА»
308023, Россия, г. Белгород, ул. Садовая, 118
тел./факс: +7 (4722) 200-555
market@vladmiva.ru

Наши филиалы:

309516, г. Старый Оскол
мк-н Ольминского, 6а
тел./факс: +7 (4725) 39-05-04, 39-05-03
st_oskol@tdvladmiva.ru

394036, г. Воронеж
ул. Чайковского, 8
тел./факс: +7 (473) 202-10-45
voronezh@tdvladmiva.ru

302016, г. Орел
пер. Ботанический, 27
тел./факс: +7 (4862) 72-54-60, 72-54-61
orel@tdvladmiva.ru

241001, г. Брянск
ул. Авиационная, 34
тел./факс: +7 (4832) 59-54-46
bryansk@tdvladmiva.ru

305029, г. Курск
ул. 1-я Пушкарная, 21
тел./факс: +7 (4712) 22-74-46, 22-74-45
kursk@tdvladmiva.ru

300026, г. Тула
пр. Ленина 157, оф. 221
тел./факс: +7 (4872) 70-13-20
tula@tdvladmiva.ru

140015, Московская обл.,
г. Люберцы, ул. Инициативная, 15
тел./факс: +7 (495) 565-42-43, 565-42-44
ddvladmiva@gmail.com

Всю продукцию можно приобрести
в интернет магазине

 tdvladmiva.ru

