



СТОМАТОЛОГИЯ | STOMATOLOGY

Для оформления заказа
свяжитесь с компанией-партнером

Компания:

Контактное лицо:

Телефон:

e-mail:

Официальный сайт:

СБОРНИК ОПИСАНИЙ МАТЕРИАЛОВ



Качество превыше цены!

ОФИЦИАЛЬНЫЙ САЙТ WWW.CELIT.RU

Производственное предприятие «Целит» создано в 1992 г. Сферой деятельности предприятия является разработка и производство стоматологических материалов, абразивного инструмента, вспомогательных изделий для терапевтической и ортопедической стоматологии, зуботехнических работ.

На предприятии выпускается около 70 наименований изделий, некоторые из них не имеют аналогов в России, эти изделия защищены патентами РФ.

Основная цель предприятия на ближайшие годы:

- совершенствование выпускаемой продукции, как в плане функциональных характеристик, так и удобства в работе;
- разработка новых изделий, соответствующих современным тенденциям в стоматологии.

В нашем каталоге Вы найдете информацию о свойствах и характеристиках серийно выпускаемых изделий, что позволит Вам сделать правильный выбор и обеспечит успех в работе.

Мы будем рады ответить на Ваши вопросы о материалах фирмы «Целит» и условиях поставки

Наш адрес:

Россия, 394002, ООО «Целит»,
г. Воронеж, ул. Димитрова, 124и
тел/факс (473) 237-61-06, 220-43-84
E-mail: mail@celit.ru
www.celit.ru



Приглашаем Вас посетить официальный сайт производственной компании «Целит»

www.celit.ru

На сайте Вы:

- найдете всю необходимую информацию о выпускаемых изделиях
- сможете ознакомиться с регистрационными документами по всему перечню выпускаемой продукции
- узнаете последние новости и информацию о текущих акциях
- сможете ознакомиться с перечнем торгующих компаний, осуществляющих продажу продукции нашего предприятия в вашем регионе

Кроме того, сделав заказ через интернет магазин, Вы сможете получить

дополнительную скидку в размере 2%

на весь ассортимент стоматологических материалов.

Материалы для терапевтической стоматологии

Пломбировочные материалы

1.1.1.1 Кависил	4
1.1.7.1 Целит Иономер ФХ	4
1.1.6.1–1.1.6.2 Целит Иономер Универсальный	5
1.1.8.1–1.1.8.4 НеоДент	6

Пломбировочные материалы для корневых каналов

1.2.2.1 Эндовит	7
1.2.3.1 Супрадент-К	7

Материалы для обработки корневых каналов

1.3.2.2, 1.3.2.3, 1.3.2.5 Биосепт-Ц	8
1.3.4.1 Деаквин-Ц	9
1.3.3.1 Дилатон-гель	9
1.3.3.2 Дилатон-гель+	

Подкладочные материалы

1.4.1.1 Супрадент	10
1.4.1.2 Супрадент-С	10
1.4.2.1 Целит Иономер ПХ	11
1.4.2.2 Целит Иономер ПХ аква	11

Лечебно-профилактические и вспомогательные материалы

1.5.1.1 Флюорофил	12
1.5.1.2 Флюорофил бесцветный	12
1.5.3.3 Сенсидент (гель)	13
1.5.3.2 Сенсидент-Ц (жидкость)	13
1.6.3.1 Продент 36	14
1.5.2.1 Дентасептин	14

Абразивный инструмент

1.7.1.1 – 1.7.1.3 Комплект головок эластичных цветокodированных стоматологических «Diaflex»	15
1.7.5.1 – 1.7.5.2 Комплект головок эластичных цветокodированных стоматологических «Siliflex»	16
1.7.2.1 – 1.7.2.3 Комплект головок эластичных цветокodированных стоматологических «Poliflex»	17
1.7.3.1 – Комплект головок полировальных для полировки композитных материалов с применением паст	17
1.7.6.1 – Набор головок для обработки керамики	17

Изделия для зуботехнических и ортопедических работ

Средства защиты

1.9.1.1 Экран защитный	18
1.9.1.4 Щиток для экрана защитного	18

Разделительные средства

2.2.1.1 – 2.2.1.3 Лак разделительный зуботехнический «Изолак»	19
--	----

Моделировочные материалы

2.1.2.1 – 2.1.2.3 а-госк, гипс зуботехнический высокопрочный (тип 3, 4)	20
--	----

Абразивный инструмент

2.4.4.1 – 2.4.6.1 Круги шлифовальные эластичные	22
2.4.1.1 – 2.4.1.2 Комплект головок эластичных цветокodированных стоматологических «КГЭ-Целит»	23
2.4.2.1 – Головки для обработки керамики	24
2.4.3.1, 2.4.3.2 – Набор головок для обработки пластмасс	24
2.4.8.1 – 2.4.8.6 Круги прорезные вулканические	25
2.4.11.1 Филцы на дискодержателях	25

Абразивные материалы

2.5.1.1 Порошок полировальный «ПолирПро»	26
--	----

Вспомогательные материалы

2.7.2.1, 2.7.4.1 – 2.7.4.2 Чашки резиновые, силиконовые стоматологические	27
2.7.5.1 – 2.7.5.3 Формы цокольные	27

Приглашаем к сотрудничеству:
стоматологические клиники,
зуботехнические лаборатории,
торгующие организации.

Мы готовы предложить:
индивидуальный подход
к каждому клиенту,
гибкую систему ценообразования,
полную информационную поддержку.

8 (473) 237-61-06
celit@mail.ru

**Официальный сайт
и интернет магазин**
www.celit.ru

Кависил код 1.1.1.1

Назначение: «Кависил» представляет собой готовую к применению пластичную пасту, предназначенную для изоляции лекарственных препаратов в кариозной полости и временного пломбирования зубов.

Состав и основные свойства: «Кависил» полимерный, безмасляный, безэвгенольный, быстро-твердеющий, временный пломбировочный материал. Отверждение в полости зуба происходит под действием влаги слюны, при этом «Кависил» слегка расширяется, обеспечивая герметичное пломбирование. Материал имеет низкую теплопроводность, изолирует пульпу от теплового воздействия.

Допустимое время нахождения в полости зуба до 2-х месяцев.

В состав материала входят сульфат цинка, оксид цинка, сополимер, пластификатор, модифицирующие добавки

Способ применения: Внести необходимое количество материала в полость зуба, сконденсировать его и очистить точки окклюзионных контактов.

Время твердения пасты 30-40 мин.

Форма выпуска: паста (банка) - 50 г.

Условия хранения: материал «Кависил» следует хранить в сухом помещении при температуре от + 5°C до + 25°C в плотно закрытой банке.

Гарантийный срок хранения: 2 года.

Аналог по применению: «Cimpat», фирма «Septodont».

**Целит Иonomer ФХ** код 1.1.7.1

«Целит Иonomer ФХ» предназначен для: фиксации коронок, мостовидных протезов, вкладок и штифтов.

Состав и основные свойства: «Целит Иonomer ФХ» выпускается в виде комплекта порошок-жидкость. Порошок представляет собой тонко дисперсное кальций-стронций-алюмофторсиликатное стекло. Жидкость – модифицированный раствор полиакриловой кислоты. Кондиционер представляет собой 10% раствор полиакриловой кислоты. Цемент обладает высокой биологической совместимостью с тканями зуба, механической прочностью, рентгеноконтрастностью, стойкостью к кислотной эрозии, обеспечивает надёжное краевое прилегание, предупреждает развитие вторичного кариеса за счет пролонгированного выделения ионов фтора, соответствует требованиям ГОСТ Р 51744-2001.

Физико-механические показатели:

рабочее время, мин.	2,5
прочность на сжатие, МПа.	153
кислотная эрозия, мм/ч	не более 0,05
толщина плёнки, мкм.	не более 25

Способ приготовления: готовят материал при температуре 18-23°C на стеклянной пластине или специальном блоке пластмассовым или металлическим шпателем. Порошок и жидкость смешивают в весовом соотношении 1,8-1,9:1, что соответствует 1 ложке порошка без верха на 1 каплю жидкости, сначала с полной порцией жидкости смешать половину порции порошка в течение 15 сек., затем ввести оставшуюся порцию порошка, перемешать 15 сек., до получения однородного цементного теста.

Рабочее время материала при температуре 18-23°C 2-2,5 минуты, более высокая температура сокращает рабочее время и тогда материал рекомендуется замешивать на охлаждённом стекле.

Окончательное время твердения цемента составляет 5-6 минут с момента начала замешивания.

Фиксацию проводят общепринятой методикой. После отверждения излишки материала удалить соответствующими инструментами.

Форма выпуска: порошок (банка) – 20 г, жидкость (флакон-капельница) – 10 г, кондиционер (флакон-капельница) – 10 мл.

Условия хранения: хранить при температуре от +5°C до +25°C. В сухом защищенном от света месте. Банка с порошком и флаконы с жидкостями должны быть всегда закрыты. Избегать попадания влаги!

Гарантийный срок хранения: 2 года

Аналог по применению: «Fuji 1», фирма «GS».



Целит Иonomer Универсальный

код 1.1.6.1 цвет А2, 1.1.6.2 цвет А3

«Целит Иonomer» универсальный предназначен для:

- создания изолирующей подкладки при пломбировании;
- пломбирования молочных зубов (все классы полостей);
- «отсроченного» лечения осложнённого и неосложнённого кариеса;
- пломбирования всех видов полостей (включая запечатывание фиссур);
- лечения некариозных поражений твердых тканей зубов (клиновидные дефекты, эрозия эмали);
- фиксации коронок, мостовидных протезов, вкладок и штифтов.

Состав и основные свойства: «Целит Иonomer» универсальный выпускается в виде комплекта порошок-жидкость. Пломбировочный материал образуется при смешивании порошка и жидкости.

Порошок представляет собой тонкодисперсное кальций-стронций-алюмофторсиликатное стекло. Выпускается двух оттенков А2 и А3 по шкале Vita. Жидкость - модифицированный раствор полиакриловой кислоты. Цемент обладает высокой биологической совместимостью с тканями зуба, механической прочностью, рентгеноконтрастностью, стойкостью к кислотной эрозии, обеспечивает надёжное краевое прилегание, предупреждает развитие вторичного кариеса за счет пролонгированного выделения ионов фтора, соответствует требованиям ГОСТ Р 51744-2001.

Физико-механические показатели:

рабочее время, мин. 2,5
прочность на сжатие, МПа. 176
кислотная эрозия, мм/ч не более 0,05

Способ приготовления: кариозную полость готовят по общепринятой методике. Препарированную полость промыть водой и просушить воздухом. При пломбировании глубоких полостей, где толщина остаточного дентина менее 1,5 — 2 мм, полость рекомендуется покрыть защитной прокладкой на основе гидроокиси кальция («Супрадент» или «Супрадент — С»). Остальную поверхность дентина оставить открытой для обеспечения химической связи материала с дентином.

Готовят материал при температуре 18-23°C на стеклянной пластине или специальном блокноте пластмассовым или металлическим шпателем. Сначала с полной порцией жидкости смешать половину порции порошка в течение 15 сек., затем ввести оставшуюся порцию порошка, перемешать 15 сек., до получения однородного цементного теста.

«Целит Иonomer» универсальный применяется в двух консистенциях:

Для постановки изолирующей прокладки и пломбирование полостей: порошок и жидкость смешивают в весовом соотношении 2,7-2,8:1, что соответствует 1 ложке порошка без верха на 1 каплю жидкости, рабочее время материала при температуре 18-23°C 2-2,5 минуты, более высокая температура сокращает рабочее время и тогда материал рекомендуется замешивать на охлаждённом стекле. Окончательное время твердения цемента составляет 5-6 минут с момента начала замешивания. Рекомендовать пациенту в течение одного часа избегать давления на реставрацию.

Для фиксации коронок, мостовидных протезов, вкладок и штифтов рекомендуется порошок и жидкость смешиваются в весовом соотношении 2-2,3:1, что соответствует 1 ложке порошка без верха на 1 каплю жидкости, рабочее время материала при температуре 18-23°C 2-2,5 минуты, более высокая температура сокращает рабочее время и тогда материал рекомендуется замешивать на охлаждённом стекле. Окончательное время твердения цемента составляет 5-6 минут с момента начала замешивания.

Фиксацию проводят общепринятой методикой. После отверждения излишки материала удалить соответствующими инструментами.

Форма выпуска:

порошок одного из оттенков (банка 20 г
жидкость (флакон-капельница) 10 г

Условия хранения: хранить при температуре от +5°C до +25°C. В сухом защищенном от света месте. Банка с порошком и флаконы с жидкостями должны быть всегда закрыты. Избегать попадания влаги!

Гарантийный срок хранения: 2 года.

Аналог по применению: «Ketak Molar», фирма «VOCO».



НеоДент код 1.1.8.1. – 1.1.8.4

Назначение: цемент «НеоДент» предназначен для:

- фиксации вкладок, штифтовых зубов, коронок и мостовидных протезов;
- создания изолирующей подкладки при пломбировании зубов;
- пломбирования молочных зубов, а также зубов, подлежащих закрытию коронками.

Состав и основные свойства: цемент «НеоДент» выпускается в виде комплекта порошок-жидкость. Пломбировочный материал образуется при смешивании порошка и жидкости. Порошок содержит окись цинка, цирконий и модифицирующие добавки. Жидкость представляет собой модифицированный раствор ортофосфорной кислоты.

Цемент обладает высокой механической прочностью при сжатии, рентгеноконтрастностью, обеспечивает надёжное краевое прилегание.

Физико-механические показатели:

рабочее время, мин.	2
чистое время твердения цемента при температуре (37±1)°C, мин.	6
прочность на сжатие, МПа.	125
толщина плёнки, мкм.	не более 25
кислотная эрозия, мм/ч.	не более 1,0

Способ применения: готовят материал при температуре 18-23°C на стеклянной пластине металлическим шпателем.

Сначала с полной порцией жидкости смешать половину порции порошка в течение 15 сек., затем ввести оставшуюся порцию порошка, перемешать 15 сек., до получения однородного цементного теста.

Цемент «НеоДент» применяется в двух консистенциях:

Для постановки изолирующей подкладки и пломбирование полостей: порошок и жидкость смешивают в весовом соотношении 2:1, что соответствует 1 ложке порошка без верха на 2 капли жидкости,

рабочее время материала при температуре 18-23°C 1,5-2 минуты, более высокая температура сокращает рабочее время и тогда материал рекомендуется замешивать на охлаждённом стекле.

Окончательное время твердения цемента составляет 6-7 минут с момента начала замешивания.

Для фиксации коронок, мостовидных протезов, вкладок и штифтов: порошок и жидкость смешивают в весовом соотношении 1,3-1,5:1, что соответствует 1 ложке порошка без верха на 3-4 капли жидкости, рабочее время материала при температуре 18-23°C 2 минуты, более высокая температура сокращает рабочее время и тогда материал рекомендуется замешивать на охлаждённом стекле.

Окончательное время твердения цемента составляет 6-7 минут с момента начала замешивания.

Фиксацию проводят общепринятой методикой. После отверждения излишки материала удалить соответствующими инструментами.

Форма выпуска:

- 1.1.8.1 порошок (банка) 50 г, цвет белый; затворная жидкость (флакон-капельница) 30 мл.
- 1.1.8.2 порошок (банка) 50 г, цвет: светло-желтый; затворная жидкость (флакон-капельница) 30 мл.
- 1.1.8.3 порошок (банка) 100 г, цвет: белый; затворная жидкость (флакон-капельница) 60 мл.
- 1.1.8.4 порошок (банка) 100 г, цвет светло-желтый; затворная жидкость (флакон-капельница) 60 мл.

Условия хранения: хранить при температуре от +4°C до +25°C. В сухом защищенном от света месте. Банка с порошком и флаконы с жидкостями должны быть всегда закрыты. Избегать попадания влаги!

Гарантийный срок хранения: 2 года.

Аналоги: Adhesor (SPOFA-DENTAL).



Эндовит код 1.2.2.1

Назначение: «Эндовит» – материал на основе оксида цинка и эвгенола применяется для постоянного пломбирования корневых каналов зубов.

Состав и основные свойства: «Эндовит» обладает бактерицидным и противовоспалительным действием, легко переносится тканями зуба. Материал рентгеноконтрастен, легко вводится в канал и герметично его закрывает.

При смешивании порошка с жидкостью образуется пластичная паста, затвердевающая в течение 24 часов.

«Эндовит» может применяться в качестве силлера с гуттаперчевыми штифтами. В состав порошка входят: оксид цинка, сульфат бария, модифицирующие добавки. В состав жидкости входят: эвгенол и тимол.

Способ применения: перед употреблением баночку с порошком хорошо встряхнуть. Пластичную пасту получают путем смешивания порошка с жидкостью в соотношении 1-2 ложки порошка на 1 каплю жидкости.

Перед пломбированием проконтролировать длину каналов с тем, чтобы избежать выхода пасты за пределы верхушки зуба. Полученную пасту ввести в подготовленный канал при помощи корневой иглы или каналонаполнителя.

Чтобы убедиться в том, что канал качественно запломбирован, следует сделать рентгеновский снимок.

Форма выпуска:

порошок (банка) 20 г
жидкость (флакон) 10 мл

Условия хранения: хранить при температуре от +4°C до +25°C в плотно закрытой таре.

Гарантийный срок хранения: 2 года.

Аналог по применению: «Endomethasone», фирма «Septodont».



Супрадент-К код 1.2.3.1

Назначение: стоматологический материал «Супрадент-К» применяется для:

- апексификации зубов с незавершенным ростом корня и с широким апикальным отверстием;
- консервативного лечения всех форм хронических периодонтитов постоянных зубов со сформированными корнями.

Состав и основные свойства: стоматологический материал «Супрадент-К» выпускается в виде готовой к применению рентгеноконтрастной пасты, в состав которой входят:

- гидроокись кальция, которая стимулирует образование костной ткани и обеспечивает длительное и интенсивное антимикробное действие;
- «активное» серебро в ионной форме, которое усиливает антимикробное действие гидрооксида кальция, не вызывая окрашивания зуба;
- пастообразователь и рентгеноконтрастные добавки.

В результате применения стоматологического материала «Супрадент-К» происходит формирование верхушечного отверстия корня в течение 3-6 месяцев. При консервативном лечении хронических периодонтитов пастой «Супрадент-К» в течение 6-15 месяцев становится возможным окончательное пломбирование корневого канала.

Способ применения:

Для апексификации зубов с незавершенным ростом корня в просушенный канал ввести пасту «Супрадент-К», запломбировать временным, но прочным пломбировочным материалом из стеклоиономерного цемента («Целит Иономер»). Через 3-4 недели целесообразно заменить пасту в канале свежей порцией. Через 3 месяца определить состояние периодонта: если утолщение в области верхушки отсутствует, следует повторно ввести пасту в канал; если верхушка сформирована, то корневой канал окончательно пломбируют способом латеральной конденсации.

Для лечения хронических периодонтитов в подготовленный канал с помощью каналонаполнителя ввести пасту «Супрадент К» сроком на 7-10 дней. Пасту изолировать ватным тампоном и герметизировать зуб временным пломбировочным стеклоиономерным цементом. Во второе посещение канал очистить от пасты, промыть ирригационным раствором (раствор гипохлорита натрия), высушить и заполнить новой порцией пасты сроком на 1 месяц. Через 3 месяца сделать первый контрольный снимок для оценки эффективности лечения. В зависимости от результатов продолжить лечение или запломбировать канал окончательно постоянным пломбировочным материалом.

Форма выпуска: паста (шприц) – 2,5 г, канюли – 5 шт.

Условия хранения: хранить при температуре от +4°C до +25 °C в плотно закрытом шприце.

Гарантийный срок хранения: 18 месяцев.

Аналог по применению: «Endocal», фирма «Septodont».



Биосепт-Ц код 1.3.2.2, 1.3.2.3, 1.3.2.5

Назначение: «Биосепт-Ц» предназначен для:

- антисептической обработки корневых каналов зубов;
- химического расширения корневых каналов в сочетании с растворами (гелями) содержащими ЭДТА.

Состав и основные свойства: «Биосепт» – это стабилизированный 3% раствор гипохлорита натрия, готовый к применению, специально разработанный для промывания корневых каналов во время эндодонтического лечения. Представляет собой прозрачную жидкость желтого цвета с характерным запахом, pH 10.

«Биосепт» оказывает влияние на грамположительные и грамотрицательные бактерии, различные виды грибов и вирусов, без цитотоксичности на уровне апекса. Эффективно растворяет остатки пульпы и органическую часть смазанного слоя дентина, который образуется после работы эндодонтических инструментов в канале.

Способ применения: Смочить в растворе турунду и ввести в канал, операцию повторять до получения чистой турунды. Для промывания канала набрать в шприц необходимое количество раствора, провести орошение канала при помощи эндодонтической иглы, не промывать под давлением во избежание попада-

ния за апекс. Раствор едок и непригоден к применению в ранах и инфицированных областях мягких тканей, а также при недоразвитой верхушке корня зуба.

При работе в каналах с несформированной верхушкой корня или с ее резорбцией, при переломах корня, в случаях, когда необходимо мягкое действие на живые ткани, лучше использовать раствор «Биосепта» с концентрацией от 0,5 до 1%, подогретый до температуры 37°C для усиления эффективности действия.

Рекомендуется проводить химическую обработку канала, совмещая использование 3% водного раствора гипохлорита натрия и раствора (геля) на основе ЭДТА.

Форма выпуска: жидкость (флакон) – 30 мл., 100 мл, 250 мл.

Условия хранения: хранить в прохладном, защищенном от света месте при температуре от +4°C до +25°C

Срок хранения: 24 месяца.

Аналоги: Septodont, «Parcan»



Деаквин-Ц код 1.3.4.1

Назначение: жидкость «Деаквин-Ц» предназначена для обезжиривания, обезвоживания корневых каналов зубов, кариозных полостей перед пломбированием и для обработки поверхности зубов перед установкой несъемных протезов.

Состав и основные свойства: «Деаквин-Ц» – комплекс легко испаряющихся растворителей обезвоживающий, обезжиривающий ткани зуба и обладающий бактерицидным действием. Данный состав не содержит хлороформа и ацетона. Жидкость удобна в использовании и не требует осушающей струи сжатого воздуха.

Способ применения: ватным тампоном, смоченным жидкостью, обработать поверхность. Подождать несколько секунд до полного испарения жидкости.

Форма выпуска: жидкость (флакон) – 30 мл.

Условия хранения: хранить при температуре от +4°C до +25°C. Жидкость «Деаквин-Ц» содержит легколетучие компоненты. После применения флакон плотно закрыть.

Гарантийный срок хранения: 3 года

Аналог по применению: «Hydrol», фирма «Septodont».



Дилатон-гель код 1.3.3.1

Патент № 2163115

«Дилатон-гель» предназначен для химико-механического расширения корневых каналов. Облегчает выявление устьев каналов.

Состав и основные свойства: «Дилатон-гель» содержит в своём составе натриевую соль ЭДТА (15%), которая вступает в реакцию с кальцием зуба и образует рыхлую структуру твёрдых тканей, оказывающую слабое сопротивление инструментальной обработке. «Дилатон-гель» обладает бактерицидным действием, так как содержит активное серебро в ионной форме. «Дилатон-гель» хорошо смазывает эндодонтический инструмент и облегчает его прохождение в узких каналах. Водорастворимая основа геля позволяет легко вымывать и очищать каналы струей воды.

Способ применения: полость зуба вскрыть обычным способом, очистить от содержимого пульповую камеру. Ввести небольшое количество «Дилатон-геля» в корневой канал при помощи эндодонтического инструмента (ример или файл). Оставить на 1-2 минуты. Произвести механическое расширение канала. Чередовать механическое и химическое воздействие до получения необходимого результата. Обработать канал 3% раствором ипохлорита натрия, который растворяет органическую основу дентина. После расширения корневого канала тщательно промыть его чистой водой.

Форма выпуска: гель (шприц) – 5 г.

Условия хранения: хранить при температуре от +4°C до +25°C в защищенном от света месте.

Гарантийный срок хранения: 2 года.



Дилатон-гель+ код 1.3.3.2

Назначение: «Дилатон-гель+» предназначен для химико-механического расширения корневых каналов. Облегчает выявление устьев каналов.

Состав и основные свойства: «Дилатон-гель+» представляет собой нейтральный, нетоксичный, гель белого цвета на основе натриевой соли ЭДТА, которая вступает в реакцию с кальцием зуба, образуя рыхлую структуру, оказывающую слабое сопротивление инструментальной обработке, таким образом предохраняя инструмент от поломки. «Дилатон-гель+» за счёт содержания перекиси карбамида проявляет бактерицидный эффект и способствует пенообразованию в канале, что облегчает очистку и удаление дентинных опилок. Водорастворимая основа позволяет легко вымывать гель из каналов струей воды.

В состав входят динатриевая соль ЭДТА, пероксид карбамида, водорастворимая основа

Способ применения: Полость зуба вскрыть обычным способом, очистить от содержимого пульповую камеру. Ввести небольшое количество «Дилатон-геля+» в корневой канал. Оставить на 1-2 минуты. Произвести механическое расширение канала при помощи эндодонтических инструментов. Чередовать механическое и химическое воздействие до получения необходимого результата. Обработать канал 3% раствором гипохлорита натрия, который растворяет органическую основу дентина. После расширения корневой канал промыть водой.

Форма выпуска: гель (шприц) – 5 г.

Условия хранения: хранить при температуре от +4°C до +25°C в защищенном от света месте.

Гарантийный срок хранения: 18 месяцев.

Аналог по применению: «Canal+», фирма «Septodont».



Супрадент код 1.4.1.1

Супрадент-С код 1.4.1.2

Назначение: Стоматологический материал «Супрадент» и «Супрадент С» используются как подкладочные материалы при лечении глубокого кариеса. Применяются под постоянные пломбы из любых пломбировочных материалов.

Состав и основные свойства: «Супрадент» и «Супрадент С» представляют собой готовую к применению рентгеноконтрастную пасту на основе гидроокиси кальция. Материал способствует образованию вторичного дентина, являющегося биологической защитой живой пульпы зуба. «Супрадент» и «Супрадент С» обладают антисептическим действием благодаря высокому pH среды и обеспечивают интенсивное антимикробное действие.

В состав пасты входит гидроокись кальция, рентгеноконтрастный наполнитель, пастообразователь на водной основе и модифицирующие добавки. В материал «Супрадент-С» дополнительно входит серебро в ионной форме, что пролонгирует бактерицидное действие материала. Потемнение материала и зуба исключено.

Способ применения: после нанесения материала «Супрадент» или «Супрадент-С» на дно полости слой просушить сжатым воздухом. Материал затвердевает в течение 30 секунд.

Перед восстановлением анатомической формы зуба реставрационным материалом полость с гидроокисью кальция дополнительно выстилается стеклоиономерным цементом.

Форма выпуска: паста (шприц) – 7 г.

Условия хранения: хранить при температуре от +4°C до +25°C в плотно закрытом шприце.

Гарантийный срок хранения: 2 года.

Аналог по применению: «Calcipulpe», фирма «Septodont».



Целит Иonomер ПХ код 1.4.2.1

Назначение: «Целит Иonomер ПХ» предназначен для создания изолирующей подкладки под постоянные пломбы.

Состав и основные свойства: «Целит Иonomер ПХ» выпускается в виде комплекта порошок-жидкость. Порошок представляет собой тонко дисперсное кальций-стронций-алюмофторсиликатное стекло. Жидкость – модифицированный раствор полиакриловой кислоты. Кондиционер представляет собой 10% раствор полиакриловой кислоты. Цемент обладает высокой биологической совместимостью с тканями зуба, механической прочностью, рентгеноконтрастностью, стойкостью к кислотной эрозии, обладает химической адгезией к дентину и эмали, предупреждает развитие вторичного кариеса за счет пролонгированного выделения ионов фтора, соответствует требованиям ГОСТ Р 51744-2001.

Физико-механические показатели

Рабочее время, мин.	2,5
Прочность на сжатие, МПа	153
Кислотная эрозия, мм/ч.	не более 0,05

Способ приготовления: кариозную полость готовят по общепринятой методике. Препарированную полость промыть водой и просушить воздухом, внести кондиционер при помощи ватного аппликатора на 10-15 сек., затем тщательно промыть полость водой и просушить слабой струей воздуха. Готовят материал при температуре 18-23°C на стеклянной пластине или специальном блокноте пластмассовым или металлическим шпателем. Порошок и жидкость смешиваются в весовом соотношении 2,7-2,8 : 1, что соответствует 1 ложке порошка без верха на 1 каплю жидкости, сначала с полной порцией жидкости смешать половину порции порошка в течение 15 сек., затем ввести оставшуюся часть порошка, перемешать 15 сек., до получения однородного цементного теста. Рабочее время материала при температуре 18-23°C составляет 2-2,5 минуты, более высокая температура сокращает рабочее время и тогда материал, рекомендуется замешивать на охлажденном стекле. Окончательное время твердения цемента составляет 5-6 минут с момента начала замешивания. По истечении этого времени можно приступить к дальнейшему этапу пломбирования.

Форма выпуска:

порошок (банка)	20 г
жидкость (флакон-капельница)	10 г
кондиционер (флакон-капельница)	10 мл

Условия хранения: хранить при температуре от +5°C до +25°C. В сухом защищенном от света месте. Банка с порошком и флаконы с жидкостями должны быть всегда закрыты. Избегать попадания влаги!

Гарантийный срок хранения 2 года.

Аналог по применению: «Fuji lining», фирма «GS».



ЦЕЛИТ ИОНОМЕР ПХ Аква код 1.4.2.2

Назначение: «Целит Иonomер ПХ аква» предназначен для создания изолирующей подкладки под постоянные пломбы.

Состав и основные свойства: порошок «Целит Иonomер ПХ аква» представляет собой смесь тонко дисперсного кальций-стронций-алюмофторсиликатного стекла и полиакриловой кислоты. Замешивается на дистиллированной воде, с образованием быстротвердеющего цемента. Цемент обладает высокой биологической совместимостью с тканями зуба, механической прочностью, рентгеноконтрастностью, стойкостью к кислотной эрозии, обладает химической адгезией к дентину и эмали, предупреждает развитие вторичного кариеса за счет пролонгированного выделения ионов фтора, соответствует требованиям ГОСТ Р 51744-2001.

Физико-механические показатели:

рабочее время, мин.	2,5
прочность на сжатие, МПа.	100
кислотная эрозия, мм/ч.	не более 0,05

Способ приготовления: кариозную полость готовят по общепринятой методике. Препарированную полость промыть водой и просушить воздухом, обработать кондиционером, выдержать в течение 10-15 сек., затем тщательно промыть полость водой и просушить слабой струей воздуха. Готовят материал при температуре 18-23°C на стеклянной пластине или специальном блокноте пластмассовым или металлическим шпателем. Перед применением банку с порошком необходимо встряхнуть. Порошок и воду смешивают в весовом соотношении 4,8-5,0:1, что соответствует 2 ложкам порошка без верха на 1 каплю воды, сначала с полной порцией воды смешать половину порции порошка в течение 15 сек., затем ввести оставшуюся часть порошка, перемешать 15 сек., до получения однородного цементного теста. Рабочее время материала при температуре 18-23°C составляет 2 минуты, более высокая температура сокращает рабочее время и тогда материал, рекомендуется замешивать на охлажденном стекле. Окончательное время твердения цемента составляет 4-4,5 минуты с момента начала замешивания. По истечении этого времени можно приступить к дальнейшему этапу пломбирования.

Форма выпуска:

порошок (банка)	20 г
кондиционер (флакон-капельница)	10 мл
флакон-капельница для воды	1 шт.

Условия хранения: хранить при температуре от +4°C до +25°C. В сухом защищенном от света месте. Банка с порошком и флаконы с жидкостями должны быть всегда закрыты. Избегать попадания влаги!

Гарантийный срок хранения: 2 года.

Аналог по применению: Voco, AQUA IONOFIL PLUS



Флюорофил код 1.5.1.1

Назначение: лак стоматологический фторсодержащий «Флюорофил» предназначен для:

- профилактики кариеса у детей и подростков;
- снятия симптомов гиперчувствительности зубов, вызванной дефектами твёрдых тканей;
- снижения болевой чувствительности в зубах, обточенных под коронку.

Основные свойства: «Флюорофил» представляет собой прозрачную вязкую жидкость светло-жёлтого цвета с хвойным запахом.

Лак «Флюорофил» образует тонкую бесцветную плёнку, которая удерживается на эмали зуба до 24 часов. Фторсодержащий компонент, находящийся в растворённом состоянии, обеспечивает диффузию иона фтора из образующейся плёнки в эмаль зуба и тем самым достигается максимальный противокариесный эффект.

Противопоказания к применению: противопоказаний не выявлено.

Способ применения: нанести лак на высушенную эмаль зубов при помощи ватного шарика или кисточки, просушить потоком воздуха в течение 2-3 минут. Полученная плёнка сохраняется на эмали зубов до 24 часов и легко удаляется при помощи зубной щётки. Как профилактическое средство препарат применяют у детей в возрасте 7-14 лет 3 раза с интервалом 6 месяцев. Как лечебное средство «Флюорофил» наносят на отдельные пораженные зубы 1-2 раза в неделю, курс лечения составляет 4 аппликации. При необходимости повторяют курс лечения через 6-12 месяцев.

Форма выпуска: лак (флакон) — 25 мл.

Условия хранения: хранить при температуре от +5°C до +25°C в сухом прохладном месте.

Гарантийный срок хранения: 2 года.



Флюорофил бесцветный код 1.5.1.2

Назначение: лак стоматологический фторсодержащий «Флюорофил» предназначен для:

- профилактики кариеса у детей и подростков;
- снятия симптомов гиперчувствительности зубов, вызванной дефектами твёрдых тканей;
- снижения болевой чувствительности в зубах, обточенных под коронку.

Основные свойства: «Флюорофил» представляет собой прозрачную вязкую жидкость светло-жёлтого цвета с хвойным запахом.

Лак «Флюорофил» образует тонкую бесцветную плёнку, которая удерживается на эмали зуба до 24 часов. Фторсодержащий компонент, находящийся в растворённом состоянии, обеспечивает диффузию иона фтора из образующейся плёнки в эмаль зуба и тем самым достигается максимальный противокариесный эффект.

Противопоказания к применению: противопоказаний не выявлено.

Способ применения: Нанести лак на высушенную эмаль зубов при помощи ватного шарика или кисточки, просушить потоком воздуха в течение 2-3 минут. Полученная плёнка сохраняется на эмали зубов до 24 часов и легко удаляется при помощи зубной щётки.

Как профилактическое средство препарат применяют у детей в возрасте 7-14 лет 3 раза с интервалом 6 месяцев. Как лечебное средство «Флюорофил» наносят на отдельные пораженные зубы 1-2 раза в неделю, курс лечения составляет 4 аппликации. При необходимости повторяют курс лечения через 6-12 месяцев.

Форма выпуска: лак (флакон) — 10 мл.

Условия хранения: хранить при температуре от +4°C до +25°C в сухом прохладном месте.

Гарантийный срок хранения: 2 года.

Аналог по применению: «Bifluorid 12», фирма «Voco».



Сенсидент (гель) код 1.5.3.3

Назначение: «Сенсидент» – готовый к применению гель предназначен для:

- быстрого снятия симптомов гиперчувствительности зубов, вызванной дефектами эмалевого покрытия, эрозией твёрдых тканей, при оголении пришеечной части коронки зуба и стирании зубов;
- снижения неприятных ощущений в зубах, вызванных чувствительностью при отбеливании;
- снижения болевой чувствительности в зубах, обточенных под коронку.

Состав и основные свойства: в состав геля «Сенсидент» входят:

- соли калия, являющиеся поставщиками ионов калия, которые диффундируют в дентинные каналы, накапливаются в них, окружают сенсорные нервные окончания в пульпарных отделах каналов, создавая подобие защитной оболочки, и блокируют таким образом передачу нервных импульсов;
- водорастворимый пищевой гелеобразователь.

«Сенсидент» не раздражает ткани полости рта, не токсичен, не окрашивает зубы, не содержит в своём составе вредных веществ, не вызывает аллергических реакций и является безопасным для организма в случае проглатывания, может быть рекомендован для домашнего применения.

Способ применения:

1 этап: очистить зубы от зубного налёта.

2 этап: нанести небольшое количество геля на ватную палочку или микроапликатор и аккуратно втереть в чувствительную зону зуба. Выдержать в течение 30-40 секунд, а затем удалить с обработанной поверхности. Гель можно наносить как на сухую, так и на влажную поверхность зуба.

В течение 10-15 минут после обработки, необходимо воздержаться от приёма пищи и жидкости.

Условия хранения: хранить при температуре от +4°C до +25°C.

Форма выпуска: гель (флакон-капельница) – 10 г.

Срок хранения 18 мес.

**Сенсидент-Ц (жидкость)** код 1.5.3.2

Назначение: «СенсиДент-Ц» – жидкость для снятия гиперчувствительности зубов с открытым дентином при любых ситуациях :

- обнажение поверхности корня
- под реставрациями – композитные прямые и непрямые, коронки, вкладки, облицовки
- после отбеливания зубов.

Основные свойства и характеристики: «СенсиДент-Ц» – растворимый в воде десенсиайзер на основе оксалата калия, обеспечивает быстрое и эффективное снятие гиперчувствительности на длительный период.

Не имеет запаха, не токсичен, легко наносится, не раздражает мягкие ткани, не окрашивает зуб.

Способ применения: изолировать зуб ватными тампонами. Очистить поверхность зуба от зубного налёта. 1-2 капли жидкости нанести на маленький ватный тампончик, удерживая его пинцетом. Область чувствительного дентина растереть смоченным тампончиком в течение 20 секунд.

Легко испарить воздухом влагу с обработанной поверхности в течение 20 секунд. После просушки поверхность может стать бело-матовой.

Условия хранения: хранить при температуре от +4°C до +25°C.

Форма выпуска: жидкость (флакон-капельница) – 5 мл.

Срок хранения 24 мес.

Аналог по применению: «Super seal», фирма «Bisko».



Продент 36 код 1.6.3.1

Назначение: стоматологический материал гель для травления эмали и дентина «Целит» «Продент 36» предназначен для протравливания эмали и дентина перед пломбированием кариозных полостей препарированного зуба.

Состав и основные свойства: в состав геля входит 36% ортофосфорная кислота высшей квалификации, гелеобразователь, стабилизатор, краситель. Гель обладает оптимальной консистенцией и необходимой текучестью, после нанесения на обрабатываемую поверхность не стекает, не подсыхает и плотно фиксируется на месте аппликации, после необходимой экспозиции полностью смывается водой.

Обработка препарированной поверхности гелем позволяет значительно увеличить адгезию пломбировочного материала к твердым тканям зуба.

Способ применения: снять защитный колпачок со шприца и насадить на его место одноразовый наконечник.

Необходимое количество геля при помощи одноразового наконечника нанести на сухую подготовленную поверхность зуба: сначала на эмаль, через 15-20 секунд на дентин, просушить поверхность зуба сжатым воздухом.

Правильно протравленная поверхность должна иметь меловой матовый оттенок. При повышенной резистентности эмали травление необходимо повторить (не более 30 секунд).

Меры предосторожности: поскольку гель содержит ортофосфорную кислоту, избегать попадания геля на слизистую поверхность. В случае попадания геля на слизистую, необходимо обильно промыть водой.

Форма выпуска:
гель (шприц) 5 мл/ 7,5 г
одноразовый наконечник (канюли металл.) 5 шт.

Условия хранения: хранить при температуре от +4°C до +25°C в сухом помещении.

Гарантийный срок хранения: 2 года.



Дентасептин код 1.5.2.1

Назначение: «Дентасептин» – жидкость «Дентасептин» предназначена для антисептической обработки полости рта пациента перед стоматологическим приёмом, перед снятием слепков, до и после хирургических вмешательств.

Основные свойства и технические характеристики: стоматологическая жидкость «Дентасептин» оказывает противомикробное, гемостатическое, противовоспалительное действие на слизистую полости рта и пародонта в целом.

В состав входят:

- дезин (хлоргексидин), который обладает антимикробной активностью в отношении грамотрицательных и грамположительных бактерий, дрожжеподобных грибов рода Кандида;
- квасцы алюмокалиевые, обладающие гемостатическим действием;
- пенообразователь, вода дистиллированная.

Обладает хорошей переносимостью. Не вызывает общих и местных аллергических реакций.

Противопоказания к применению: не рекомендуется детям до 6 лет без специального предписания стоматолога.

Подготовка к работе изделия: стоматологическая жидкость «Дентасептин» применяется без разбавления.

Порядок работы изделия: налить в мерный стаканчик стоматологической жидкости «Дентасептин» в количестве 20-25 мл и прополоскать полость рта в течение 30 секунд. **Внимание! Жидкость не глотать.**

Форма выпуска: жидкость (флакон) 250±5 г.

Условия хранения: хранить при температуре от +4°C до +25°C в сухом прохладном месте.

Гарантийный срок хранения: 18 месяцев.



Комплект головок эластичных цветокодированных стоматологических «КГЭ-Целит»

Назначение: головки эластичные предназначены для предварительной и окончательной обработки пломб из композитных материалов светового и химического отверждения, амальгамы, стеклоиономерных цемента, а так же ортопедических конструкций из пластмассы, керамики и т.д. Специфические формы головок позволяют производить шлифовку различных поверхностей: «чашка широкая», «чашка узкая» – для жевательных поверхностей моляров и премоляров, «диск» и «линза» для вестибулярных режущих поверхностей резцов, «пламя», «острие», «оливка», «груша» – для вестибулярных и проксимальных поверхностей.

Основные свойства и характеристики: рабочая часть шлифовальных головок изготовлена из специально разработанных резиновых смесей на базе современных модифицированных каучуков, силиконовых каучуков. В качестве абразивных компонентов использованы фракции искусственных алмазов разной зернистости, оксида алюминия, карбида кремния, что позволяет повысить эффективность, сократить время и существенно улучшить качество обработки. Держатель головки под угловой наконечник выполнен на высокоточном оборудовании и имеет защитное покрытие, обеспечивающее стойкость к многократной стерилизации инструмента. Технологические режимы производства головок исключают отслоение рабочей части от держателя.

Гарантийный срок хранения: 2,5 года.

Условия хранения: головки в упакованном виде должны храниться в закрытом помещении, защищенном от воздействия прямого солнечного света при температуре от -5°C до +25°C.

Комплектность:

1.7.1.1 – 1.7.1.3 DIAFLEX, головки с алмазным наполнением для обработки пломб из любых композитных материалов.

Основа – натуральный и синтетический каучук

Наполнитель – алмазная крошка

Скорость обработки до 10 тыс. об./мин.

1.7.1.1 Набор №1

Medium – серые для предварительной обработки

Fine – бежевые для финишной обработки

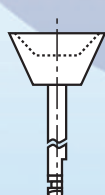
1.7.1.2 Набор №2



СК-11
пламя



СК-12
чашка
узкая



СК-13
чашка
широкая



СК-14
линза



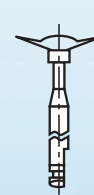
СК-15
острие



СК-16
оливка



СК-17
груша



СК-18
диск

1.7.1.3 – 1 пара головок любой формы



1.7.5.1 – 1.7.5.2 Головки эластичные шлифовальные цветокодированные стоматологические «SILIFLEX» для финишной обработки композитных пломб.

Универсальные силиконовые полиры предназначены для обработки любых композитных материалов до зеркального блеска без применения паст с минимальными затратами времени.

Рабочая часть инструмента представляет собой силиконовую композицию химически инертную и устойчивую к действию высоких температур (до 250°C), что позволяет автоклавировать головки.

Электрокорунды различной зернистости, обработанные специальным составом, обуславливают высокие показатели головок в эксплуатации: полирующую способность и износостойкость.

Специфические формы головок удобны для обработки любых поверхностей.

Основа — силиконовая композиция

Наполнитель — оксид алюминия

Скорость обработки:

- предварительная до 12 тыс. об./мин.
- окончательная до 7 тыс. об./мин.

Для достижения максимального результата в конце процесса обработки головкой рекомендуется понижать рабочую скорость (для предварительной обработки – головка Medium – до 7000 об./мин.; для окончательной обработки – головка Fine – до 5000 об./мин.)

Medium – цвет терракот.

Fine – цвет голубой.

Гарантийный срок хранения: 2,5 года.

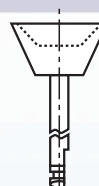
Комплектность:

1.7.5.1 набор 8 шт.

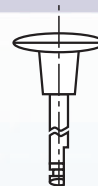
1.7.5.2 1 пара любой формы



СК-12
чашка
узкая



СК-13
чашка
широкая



СК-14
линза



СК-15
острие



1.7.2.1-1.7.2.3 POLIFLEX, головки для шлифования пломб из композитных материалов.

Основа – натуральный и синтетический каучук

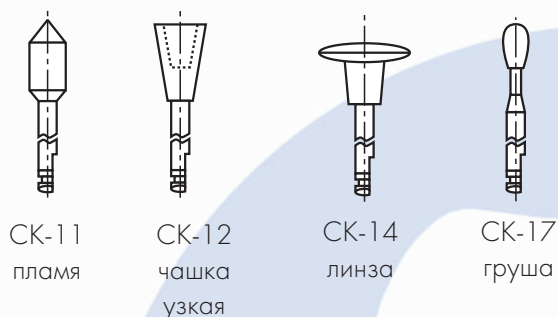
Наполнитель – оксид алюминия

Скорость обработки до 12 тыс. об/мин.

Medium – зеленые для предварительной обработки.

Fine – белые для финишной обработки.

1.7.2.1 Набор №1



1.7.2.2 Набор №2



1.7.2.3 – 1 пара головок любой формы

1.7.6.1 Набор головок для обработки керамики

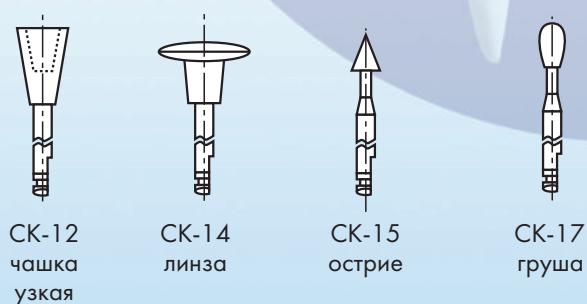
Основа – натуральный и синтетический каучук

Наполнитель – алмазная крошка

Скорость обработки до 12 тыс. об.мин./

Medium – желто-зеленые.

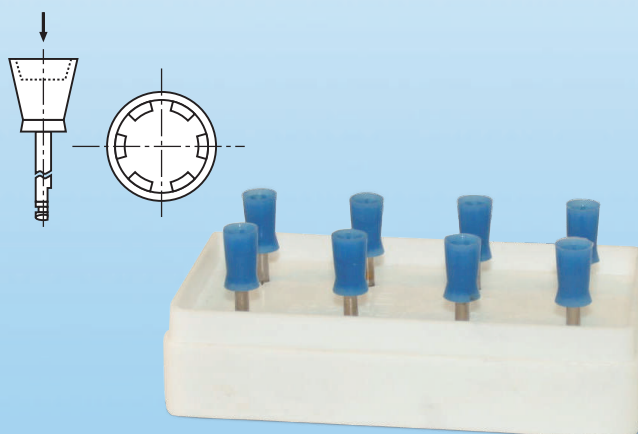
Fine – светло-серые.



1.7.3.1 SUPERFLEX, головки для полировки пломб из композитных материалов с применением полировальных паст.

Назначение: головки предназначены для полировки пломб из микрофильных, гибридных композитов с использованием абразивных паст. Для получения зеркального блеска головки используются в комбинации с «Полировальной пастой «Целит». Полировку проводить после обработки шлифовальными головками.

Основные свойства и характеристики: рабочая часть полировальных головок изготовлена из специальных смесей на основе силиконового каучука. Конструкция головки позволяет надежно захватывать и удерживать полировальную пасту внутри головки в процессе обработки. Держатель головки под угловой наконечник имеет защитное покрытие, обеспечивающее стойкость инструмента к стерилизации.



Экран защитный код 1.9.1.1**Щиток для экрана защитного** код 1.9.1.4

Назначение: экран применяется для эффективной защиты лица, глаз, органов дыхания врачей стоматологов, а также при выполнении всех видов ортопедических работ, связанных с пылевыведением.

Основные свойства и характеристики: основная часть изделия — обзорный прозрачный бесцветный щиток, изготовленный из полимерной пленки, не искажает видимые предметы, не отражает свет, не желтеет. Экран легко моется мыльной водой с последующим ополаскиванием.

Комплектность:

код 1.9.1.1

оправа очковая..... 1 шт.

щиток защитный..... 5 шт.

код 1.9.1.4

щиток защитный..... 5 шт.

Гарантийный срок хранения: 5 лет.

Условия хранения: комплект экрана защитного стоматологического следует хранить в упакованном виде в помещении, защищенном от атмосферных осадков и прямого солнечного света при температуре от +5°C до +25°C.

Внимание! Перед применением снять защитную пленку с обеих сторон.



Лак разделительный зуботехнический «Изолак» код 2.2.1.1.-2.2.1.3

Код 2.2.1.1 – Лак разделительный «Изолак» (гипс-пластмасса)

Назначение: лак разделительный «Изолак» применяется в ортопедической стоматологии для предотвращения срастания гипса с полимеризуемыми пластмассами.

Основные свойства и характеристики: альгинат натрия образует надежную пленку на поверхности гипсовой модели. Пленка обладает хорошей адгезией к материалу модели, не препятствует выходу остаточного (несвязанного) мономера, эффективно закрывает микропоры гипсовой формы и модели. Время образования пленки оптимально для работы и составляет 5 мин.

«Изолак» представляет собой сиропообразную жидкость розового цвета.

Способ применения: «Изолак» наносить на теплую поверхность модели (температура $+40^{\circ}\text{C}$). Модель предварительно очистить и обезжирить путем кипячения в воде. Необходимое количество «Изолака» налить в небольшую емкость и плоской кисточкой нанести на поверхность модели. Если после нанесения первого слоя пленка не образуется, необходимо повторить обезжиривание.

Форма выпуска: жидкость во флаконе, 500 г.

Состав: натрия альгинат, стабилизатор, пищевой консервант, вода дистиллированная.

Гарантийный срок хранения: 2 года.



Условия хранения: «Изолак» следует хранить в плотно закрытом флаконе в защищенном от прямого солнечного света месте при температуре от $+5^{\circ}\text{C}$ до $+25^{\circ}\text{C}$. Допускается хранение и транспортировка при отрицательных температурах не ниже -15°C .

Код 2.2.1.2-2.2.1.3 – Лак разделительный «Изолак» (гипс-гипс)

Назначение: лак изолирующий «Изолак» применяется в зуботехнической практике для изоляции гипса от гипса при изготовлении разборных моделей.

Основные свойства и характеристики: лак проникает в гипсовую поверхность не образуя пленки. Закрывает открытые поры гипсовой модели. После высыхания поверхность становится водоотталкивающей.

Способ применения: «Изолак» наносить кисточкой на отвердевшую гипсовую модель. Выдержать 30 сек. Излишки смыть проточной водой.

Форма выпуска: флакон — 250 мл (код 2.2.1.2); 500 мл (код 2.2.1.3)

Условия хранения: «Изолак» следует хранить в плотно закрытом флаконе в защищенном от прямого солнечного света месте при температуре от $+5^{\circ}\text{C}$ до $+25^{\circ}\text{C}$

Гарантийный срок хранения: 2 года.

Аналог: Renfert ISOFIX 2000.



α rock

α-rock, III тип

(гипс зуботехнический высокопрочный ЗВГ-01 «Супергипс Ц»)

α-rock, IV тип

(гипс зуботехнический высокопрочный ГВЗ 02/35 «Супергипс Ц»)

Производственная компания «Целит» выпускает высокопрочный стоматологический гипс уже более 20 лет. За это время был накоплен бесценный опыт производства этого материала. Разработчики нашей компании всегда учитывали потребности профильных специалистов, изучали образцы ведущих мировых производителей в этой области, экспериментировали с различными компонентами, входящими в состав. Итогом технологической эволюции высокопрочного стоматологического гипса стало создание материала, отвечающего самым высоким требованиям, материала, не уступающего, а по ряду показателей превосходящего импортные аналоги.

Назначение:

α-rock (тип 3) — используется для изготовления моделей челюстей в ортопедической стоматологии при протезировании литыми и бюгельными протезами, а также для изготовления комбинированных протезов.

α-rock (тип 4) — используется для изготовления комбинированных разборных гипсовых моделей челюстей и штампов при протезировании фарфоровыми и металлокерамическими протезами.

Технические характеристики:

Тип	Рабочее время	Прочность при сжатии через 1 час	Линейное расширение	Цвет материала
α-rock (тип 3)	7-10 минут	не менее 25 МПа	не более 0,15	розовый, голубой
α-rock (тип 4)	7-10 минут	не менее 35 МПа	не более 0,1 %	бежевый

Способ применения: для получения правильной консистенции гипсового теста, количество воды должно составлять для **α-rock (тип 3)** — 28-30 мл, а для **α-rock (тип 4)** — 21-23 мл на 100 г порошка. Гипс засыпать в чашку с водой. Ручное замешивание производить в течение 60 секунд, замешивание с помощью вакуумного смесителя производить в течение 30 секунд. При заливке слепка использовать вибростол. Изъятие модели производить не ранее чем через 45 минут после заливки!

Необходимые меры предосторожности: категорически запрещается использовать **α-rock** в полости рта.

Форма выпуска:

2.1.2.1 **α-rock (тип 3)**, цвет розовый – пластиковое ведро, 5 кг

2.1.2.2 **α-rock (тип 3)**, цвет голубой – пластиковое ведро, 5 кг

2.1.2.3 **α-rock (тип 4)**, цвет бежевый – пластиковое ведро, 3 кг

Гарантийный срок хранения: 2 года.

Условия хранения: **α-rock** тип 3 и тип 4 следует хранить в закрытых складских помещениях в упакованном виде при температуре от 5 до 27°C

Гарантия производителя: Производитель гарантирует заявленные характеристики отлитых моделей исключительно при условии строго соблюдения условий хранения материалов и четкого выполнения методики подготовки гипсового теста (соблюдении пропорции вода/порошок, времени замешивания, времени изъятия модели из слепка).

α rock

искусство создавать ...

гипс зуботехнический высокопрочный 3 и 4 типа



удобное рабочее
время



оптимальное объемное
расширение и прочность
при сжатии



идеальное
воспроизведение
деталей



Круги шлифовальные эластичные код 2.4.4.1 – 2.4.6.1

Комплект кругов шлифовальных эластичных зуботехнических КШЭ-«Целит» — обработка коронок и протезов из нержавеющей стали, кобальт-хромовых сплавов (КХС), никель-хромовых сплавов (НХС), штамповано-паяных коронок, пластмасс, керамики.

Основные свойства и характеристики: круги шлифовальные эластичные являются универсальным абразивным стоматологическим инструментом, позволяющим произвести все виды последовательной обработки конструкций, включая полировку. Тщательно подобранная абразивность на базе высокосортного корунда, алмаза и отработанный рецепт резиновой смеси определяют износоустойчивость и долговечность изделий.

Назначение:

Эластичные шлифовальные круги прямого профиля:

2.4.4.1 ПП 90 – предназначены для предварительной (после литья) обработки зубных протезов из нержавеющей сталей и неблагородных сплавов на шлиф машине со скоростью вращения до 3000 об./мин. Цвет – серый.

ПП 50 – предназначены для шлифования коронок и мостовидных протезов из нержавеющей сталей цельнолитых зубных протезов различной протяженности, бюгельных цельнолитых зубных протезов из кобальт-хромовых сплавов, штамповано-паяных коронок на шлиф машине со скоростью вращения до 3000 об./мин.

2.4.4.7 – Сиреневого цвета – обработка бюгельных протезов из КХС

2.4.4.9 – Зеленого цвета – финишная обработка зубных протезов из нержавеющей стали и твердых сплавов.

2.4.4.10 – Синего цвета – финишная обработка штамповано-паяных коронок из нержавеющей стали.

2.4.4.5 ПП 18 – обработка нержавеющей стали, кобальт-хромовых сплавов, пластмасс (универсальные).

2.4.4.8 ПП 22 – цвет синий, универсальные – предназначены для чистого шлифования мостовидных зубных протезов из нержавеющей сталей и кобальт-хромовых сплавов, коронок из нержавеющей сталей на бормашине со скоростью вращения до 16000 об./мин.

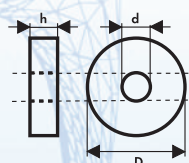
Эластичные шлифовальные круги чечевицеобразные:

2.4.5.1 ЧО 50 – цвет сиреневый – предназначены для шлифования коронок из нержавеющей сталей, для обработки промежутка между рядом стоящими зубами при шлифовке зубных протезов из кобальт-хромовых сплавов на шлиф машине со скоростью вращения до 3000 об./мин.

2.4.5.3 ЧО 18 – цвет синий – предназначены для чистого шлифования коронок из нержавеющей сталей, для обработки промежутка между рядом стоящими зубами, шлифовки канавок, межзубных промежутков, при чистом шлифовании мостовидных зубных протезов из нержавеющей сталей и кобальт-хромовых сплавов на бормашине со скоростью вращения до 16000 об./мин.

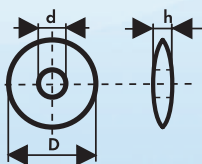
Комплектность:

Круги шлифовальные эластичные прямого профиля (ПП)



МАРКА	D мм	d мм	h мм	к-во в уп., шт.
ПП 90	90	8	8	3
ПП 50 сир.	50	10	8	10
ПП 50 зел.	50	10	8	10
ПП 50 син.	50	10	8	10
ПП 22	22	2	3,5	50
ПП 18	18	2	3	50

Круги шлифовальные эластичные чечевицеобразные (ЧО)



МАРКА	D мм	d мм	h мм	к-во в уп., шт.
ЧО 50	50	10	8	10
ЧО 18	18	2	3,5	50

Гарантийный срок хранения: 2,5 года.

Условия хранения: круги шлифовальные эластичные следует хранить в упакованном виде в закрытых помещениях, защищенных от воздействия атмосферных осадков и прямых солнечных лучей при температуре от -15°C до +25°C.



Комплект головок эластичных цветокодированных стоматологических «КГЭ-Целит»

Окончательная обработка ортопедических конструкций и изделий из нержавеющей стали, кобальт-хромового сплава, пластмасс и керамики.

Назначение: головки эластичные зуботехнические для шлифования ортопедических конструкций и изделий из нержавеющей сталей и кобальт-хромовых сплавов.

Основные свойства и характеристики: рабочая часть головок выполнена из специально разработанных резиновых смесей. В качестве абразивных компонентов использованы высококачественные электрокорунды, искусственные алмазы, обеспечивающие хорошие шлифующие способности головок. Держатели головок выполнены под прямой наконечник на высокоточном оборудовании.

Технологические режимы производства головок исключают отслоение рабочей части от держателя.

Гарантийный срок хранения: 2,5 года.

Условия хранения: головки в упакованном виде должны храниться в закрытом помещении, защищенном от воздействия прямого солнечного света при температуре от -15°C до $+25^{\circ}\text{C}$.

Комплектность:

2.4.1.1 – 2.4.1.2 Набор головок для полировки КХС, НХС, НС и других сплавов.

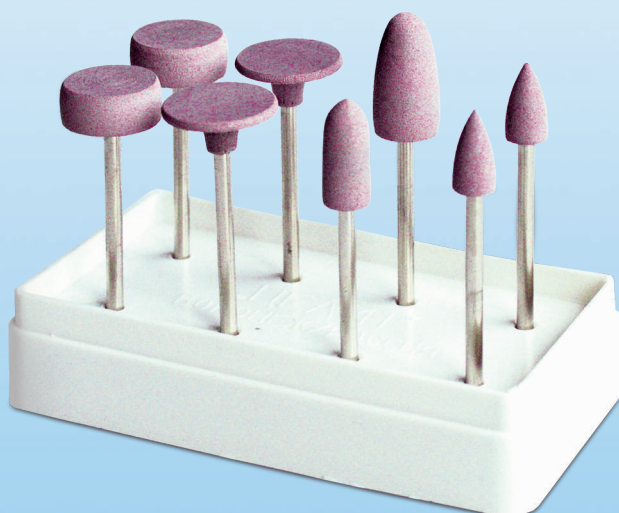
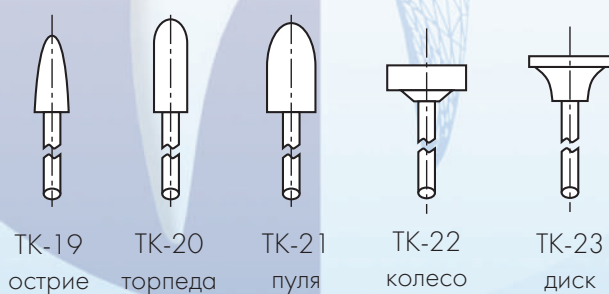
Основа – натуральный и синтетический каучук

Наполнитель – оксид алюминия

Скорость обработки – до 12 тыс. об./мин.

2.4.1.1 – Набор (8 шт.), цвет – «бордо»

2.4.1.2 – 1 головка любой формы



2.4.2.1 Головки для обработки керамики

Основа – натуральный и синтетический каучук

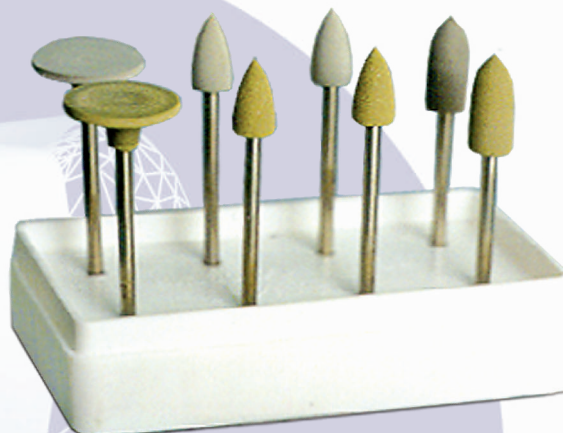
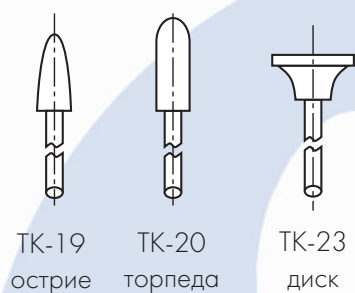
Наполнитель – алмазная крошка

Скорость обработки – до 12 тыс. об./мин.

Medium - желто-зеленые (для предварительной обработки)

Fine - светло-серые (для окончательной обработки)

2.4.2.1 – 1 пара головок любой формы



2.4.3.1 Набор головок для полировки пластмасс

Основа – натуральный и синтетический каучук

Наполнитель – карбид кремния

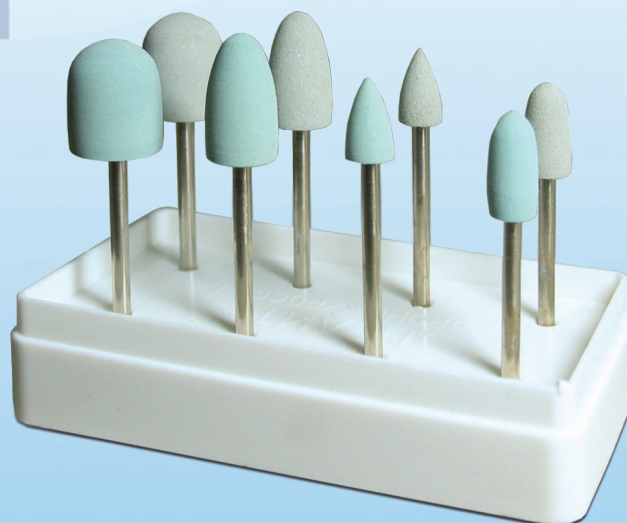
Скорость обработки – до 12 тыс. об./мин.

2.4.3.1 – Набор (8 шт.)

Medium светло-зеленые для предварительной обработки

Fine – сине-зеленые для окончательной обработки

2.4.3.2 – 1 пара головок любой формы



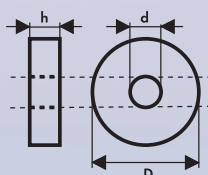
Круги стоматологические прорезные вулканистые прямого профиля К-«Целит»

код 2.4.8.1-2.4.8.6

Назначение: круги предназначены для точной и качественной резки металлических конструкций зубных протезов из КХС и нержавеющей сталей, а так же для прорезания межзубных канавок.

Основные свойства и характеристики: круги стоматологические прорезные – абразивный инструмент на органической (вулканистой) связке. В качестве абразива используются высококачественные электрокорунды, обеспечивающие высокие режущие свойства изделия. Сложный состав связки: полимерная основа + наполнители + шлифзерно обуславливают получение отрезного круга, обладающего прочной структурой, а соответственно повышенной стойкостью. Представленные типоразмеры являются оптимальными и охватывают все виды работ с металлическими конструкциями зубных протезов.

Комплектность: круги шлифовальные эластичные прямого профиля (КПП).



КОД	МАРКА	D мм	d мм	h мм	к-во в уп., шт.
2.4.8.1	КПП 38х1	38	2	1	60
2.4.8.2	КПП 38х2	38	2	2	30
2.4.8.5	КПП 20х1	20	2	1	40
2.4.8.4	КПП 20х0,5	20	2	0,5	70
2.4.8.6	КПП 25х0,6	25	2	0,6	50

Гарантийный срок хранения: 2 года.

Условия хранения: круги прямого профиля прорезные должны храниться в упакованном виде в закрытых помещениях, защищенных от воздействия атмосферных осадков и прямых солнечных лучей при температуре от +5°C до +25°C. Допускается хранение при отрицательных температурах до -15° С.



Фильцы войлочные на дискодержателях код 2.4.11.1

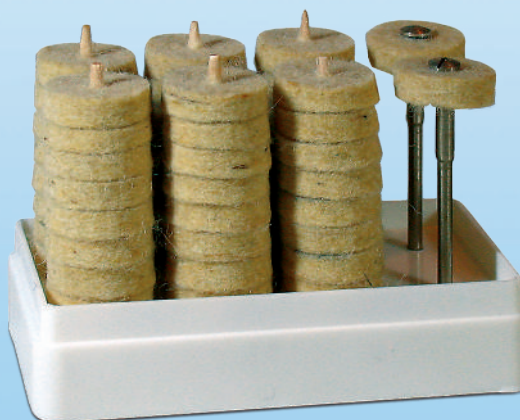
Назначение: «Фильцы на дискодержателях» войлочные предназначены для зеркального полирования металлических и пластмассовых конструкций зубных протезов с применением полировальных паст.

Основные свойства и характеристики: фильцы изготовлены из натурального войлока диаметром 16 мм. Фильцы хорошо удерживают наносимую на них пасту, что гарантирует качественную обработку поверхности.

Комплектность: в упаковке: 2 дискодержателя под прямой наконечник, 50 фильцев.

Гарантийный срок хранения: 5 лет.

Условия хранения: фильцы следует хранить в сухом месте вдали от нагревательных приборов и прямого солнечного света.



Порошок полировальный, зуботехнический «ПолирПро»

код 2.5.1.1

Порошок полировальный «ПолирПро» — обработка пластмассовых и металлических съемных зубных протезов.

Назначение: обработка пластмассовых и металлических съемных зубных протезов. Физико-механические свойства материала определены подбором гранулометрического состава и свойств исходных компонентов. Сочетание молотого стекольного песка с пылевидным кварцем и смягчающей добавкой каолина обеспечивает универсальность применения порошка для обработки как металлических, так и пластмассовых съемных зубных протезов. Материал обладает рядом достоинств:

- высокая скорость полировки;
- исключение возможности образования рисок и царапин;
- образование стойкой суспензии с водой;
- отсутствие раздражающего и кожно-резорбтивного действия на медицинский персонал.

Способ применения: перед работой порошок увлажнить водой, полученную суспензию наносить на войлочные фильцы, при работе вручную на мягкую ткань.

Форма выпуска: ведро, 4,0 кг.

Гарантийный срок хранения: 10 лет.

Условия хранения: порошок полировальный рекомендуется хранить в сухом закрытом помещении.



Чашки эластичные зуботехнические для замешивания гипса и пластмасс код 2.7.2.1, 2.7.4.1, 2.7.4.2

Форма выпуска:

2.7.2.1 – чашка в 400 мл.....	1 шт.
2.7.4.1 – чашка в 5 мл (силиконовая).....	1 шт.
2.7.4.2 – чашка в 40 мл (силиконовая)	1 шт.

Назначение: чашки в 5 мл и 40 мл предназначены для замешивания пластмасс в ортодонтической и ортопедической практике.

Чашки в 400 мл предназначены для замешивания гипса.

Основные свойства и характеристики: чашки в 5 мл и 40 мл изготовлены из силиконовой медицинской резины, химически стойкой к воздействию затворных жидкостей для пластмасс. Высокая эластичность чашек позволяет без труда извлекать из них остатки полимеризованной пластмассы. Основание чашек, снабженное «присоской», создает дополнительные удобства в работе. Чашки в 400 мл имеют оптимальный объем и форму для работы с гипсом.

Гарантийный срок хранения: 3 года.

Условия хранения: чашки должны храниться в закрытом помещении, защищенном от воздействия прямых солнечных лучей при температуре от +5°C до +25°C.



Формы резиновые для изготовления цоколей гипсовых моделей челюстей

код 2.7.5.1. -2.7.5.3

Назначение: предназначены для изготовления гипсовых цоколей под модели челюстей.

Основные свойства и характеристики: формы изготовлены из специальной резины. Высокая эластичность форм позволяет без труда извлечь из них затвердевшие гипсовые цоколя.

Формы и размеры соответствуют размерам стандартных слепочных ложек. Применение форм позволяет экономить время и гипс при изготовлении моделей и получать ровную и гладкую поверхность цоколя гипсовой модели бездополнительной обработки.

Комплектность:

2.7.5.1 – комплект № 1

форма для верхней челюсти в1.....	1 шт.
форма для нижней челюсти н1	1 шт.

2.7.5.2 – комплект № 2

форма для верхней челюсти в2.....	1 шт.
форма для нижней челюсти н2	1 шт.

2.7.5.3 – Комплект № 3

форма для верхней челюсти в3.....	1 шт.
форма для нижней челюсти н3	1 шт.

Гарантийный срок хранения: 3 года.

Условия хранения: чашки должны храниться в закрытом помещении, защищенном от воздействия прямых солнечных лучей при температуре от -15°C до +25°C.



