stomdevice

KETTENBACH
Simply Intelligent

Портфолио продукции



stomdevice

KETTENBACH
Simply Intelligent

Содержание

Указатель быстрый поиск продукции	**3**	
Фирма Kettenbach история	**4-5**	
Анатомический оттиск А-силикон (VPS)	7	
Области применения / Технические характеристики	8	Silginat® 9
Точный оттиск Винилсилоксанэфир® (VSXE®)	12-13	
Области применения/Технические характеристики	12	Identium® Medium 13 Identium® Heavy 14 Identium® Light 15 Identium® Scan Medium 16 Identium® Scan Heavy 17 Identium® Scan Light 18
Точный оттиск Monopren® transfer – А-силикон (VPS)		
Области применения/Технические характеристики	20	Monopren® transfer 21
Точный оттиск Panasil® – А-силикон (VPS)	22-23	
Области применения/Технические характеристики	24	Panasil® binetics Putty Fast 25 Panasil® binetics Putty Soft 25 Panasil® tray Fast Heavy 26 Panasil® tray Soft Heavy 26 Panasil® Putty 27 Panasil® Putty Fast 27 Panasil® Putty Soft 27 Panasil® initial contact X-Light 28 Panasil® initial contact Light 28 Panasil® initial contact Regular 28 Panasil® contact plus X-Light 29 Panasil® contact two in one Light 29
Точный оттиск Lastic® – С-силикон (PS)	31	
Области применения/Технические характеристики	32	Lastic® Xtra Putty 33 Lastic® function Medium 33 Lastic® 90 Fine 33
Регистрация прикуса Futar® – А-силикон (VPS)	34-35	
Области применения/Технические характеристики	36	Futar® 37 Futar® Fast 38 Futar® D 39 Futar® D Fast 40 Futar® D Slow 41 Futar® Scan 42
Мягкая база протезов Mucopren® Soft – А-силикон (VPS)	43	
Области применения/Технические характеристики	44	Mucopren® Soft 45
Материалы для реставрации	46-47	
Области применения/Технические характеристики	48	Visalys® Temp 49
Отбеливание зубов	50	
Области применения/Технические характеристики	51-52	Visalys® 30 Chairside 53
Специальные продукты	55	
Дезинфекция/чистка		Silosept® 56 Orthoskavident® C 57
Материалы для временной фиксации		Гвоздичное масло – оксид цинка 57
Лабораторный силикон		Panasil® lab Putty 58
Силиконы для дублирования		Profisil® 15 и 24 59
Принадлежности	60	
Адгезивные лаки		Mucopren® Haftlack 61 Identium® Haftlack 61 Panasil® Haftlack 61 Reto® Haftlack 61
Устройства для дозирования и смешивания		Диспенсер Sympress 62 Applyfix® 4/ Applyfix® 5/Applyfix® 6 63
Смешивание/Дозирование/Нанесение		Динамические смесители 64 Смесительный шпатель 64 Внутриротовые насадки 64
Вспомогательные средства для оттиска		Вилка для размешивания 65 Смесительный шпатель 65 Multi Tray 66 Пленка Kisol 67 Visalys® пленка глубокой вытяжки 67
Контрольный справочник		Техника двойного смешивания 68-69 Корригирующая техника выполнения оттиска 70-71

stomdevice

KETTENBACH®
Simply Intelligent

Указатель

Applyfix® 4 / **Applyfix**® 5 / **Applyfix**® 6 63
Futar® 37
Futar® Fast 38
Futar® D 39
Futar® D Fast 40
Futar® D Slow 41
Futar® Scan 42
Identium® Haftlack 61
Identium® Heavy 14
Identium® Light 15
Identium® Medium 13
Identium® Scan Heavy 17
Identium® Scan Light 18
Identium® Scan Medium 16
Kisol-пленка 67
Lastic® 90 Fine 33
Lastic® function Medium 33
Lastic® Xtra Putty 33
Monopren® transfer 21
Mucopren® Haftlack 61
Mucopren® Soft 45
Multi Tray 66
Orthoskavident® C 57
Panasil® binetics Putty Soft и Fast 25
Panasil® contact plus X-Light и two in one Light 29
Panasil® Haftlack 61
Panasil® initial contact X-Light, Light и Regular 28
Panasil® lab Putty 58
Panasil® Putty, Putty Soft и Putty Fast 27
Panasil® tray Soft Heavy и Fast Heavy 26
Profisil® 59
Reto® Haftlack 61
Reto® Haftlack 61
Silginat® 9
Silosept® 56
Sympress 62
Visalys® 30 Chairside 53
Visalys® Temp 49
Visalys® – пленка глубокой вытяжки 67
Вилка для размешивания 65
Внутриротовые наконечники 64
Гвоздичное масло – оксид цинка 57
Динамические смесители 64
Смесительные канюли 64
Смесительный блок 65
Смесительный шпатель 65

Анатомический оттиск
Страница 6

Точный оттиск
Страница 10

Регистрация прикуса
Страница 34

Мягкая база протеза
Страница 43

Реставрация
Страница 46

Отбеливание зубов
Страница 50

Специальные продукты
Страница 55

Принадлежности
Страница 60



Мы никогда не бываем собой довольны. Чтобы Вы всегда были довольны нами.

Мы, фирма Kettenbach, считаем своим долгом разрабатывать и производить неординарную продукцию. Так как наше стремление и цель – находить для Вас блестящие решения. И данная философия отличается постоянством, что подтверждается преемственностью поколений в семье владельцев компании. Фирма Kettenbach была и останется и в будущем частным, семейным предприятием. Последовательность очень важна для нас, чтобы постоянно соответствовать высоким ожиданиям. Наша фирма славится своими специалистами, обладающими обширными знаниями и опытом. Что объединяет все наши подразделения, так это мотивация на разработку только самой лучшей продукции для Вас, наших клиентов.

QR-Code

Ссылка к: Image-Video

На снимке проф. д-р Дитер Кун и Йенс Кун, руководители фирмы Kettenbach.

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

Более 70 лет мы служим прогрессу. С каждой новой разработкой.

2014
Появление Visalys Veneer Chairside: виниры из материала на основе гибридного композита стоматолог может установить пациенту в клинике с учетом индивидуальных особенностей пациента.

2012
Появление Visalys Temp: новые масштабы в области материалов для временных коронок и мостовидных протезов.

2011
Появление Identium Scan, линии сканируемых оттискных материалов на основе винилсилоксанэфира®, специально для сканеров с красным светом в технологии CAD-/CAM.

2009
Появление Identium®. Новый оттискный материал совершил революцию в монофазной технике выполнения оттисков: винилсилоксанэфир®.

2006
Появление Panasil® initial contact, первого A-силикона с выраженными изначальными гидрофильными свойствами.

2005
Появление диспенсера Plug & Press, аппарата для автоматического дозирования и смешивания материалов в мягких пакетах в соотношении 5:1.

2004
Появление VISALYS® Whitening, первой немецкой системы двухкамерных шприцев с гелем на основе перекиси водорода.

2002
Появление Panasil® binetics putty. Первый настоящий Putty в мягких пакетах-картриджах.

1999
Появление Kettosil® для анатомических оттисков для изготовления временных коронок и мостовидных протезов.

1994
Появление нового материала для регистрации прикуса на основе силикона, который позднее найдет всемирное признание: Futar® Occlusion.

1982
Появление на рынке Panasil®, нового класса оттискных материалов на основе аддитивных силиконов.

1955
Появление Lastic® 55, первого оттискного силикона в мире.

1944
Основание фирмы Kettenbach Dental Августом Кеттенбахом в Виссенбахе 2 мая.

KETTENBACH®
Simply Intelligent

Оттиск челюсти- антагониста.





Silginat®

Silginat®

KETTENBACH
Simply Intelligent

Области применения

Область применения	Silginat®
Анатомический оттиск	■
Изготовление временных коронок и мостовидных протезов	■
Оттиск челюсти-антагониста	■
Изготовление простых съемных ортопедических конструкций	■
Ортодонтические работы	■
Модели для исследования клинических случаев	■
Изготовление моделей для конструкций шин	■

■ очень рекомендуется ■ стоит рекомендовать

Технические характеристики

Название продукта	Соотношение при смешивании	Рабочее время при 23 °C/74 °F ≤	Рабочее время при 35 °C/95 °F ≤	Время пребывания во рту при 35 °C/ 95 °F ≥	Окончание схватывания * ≥	Твердость (около) Shore	Линейное изменение размеров (максим.) %	Эластичный возврат в исходное состояние после деформации (около) %	Линейное изменение размеров (максим.) %
Silginat® 380 ml	5:1	1 минута 30 секунд	–	1 минута 30 секунд	3 минуты	A 45	- 0.20	99.5	5

*) Общее время схватывания (удаление изо рта) от начала смешивания.

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

stomdevice

Анатомический оттиск

Silginat®

KETTENBACH
Simply Intelligent

Scan Impression System



Среднетекучий, эластомерный А-силикон с альгинатоподобной консистенцией, разработан специально для выполнения оттиска челюсти-антагониста, временных коронок/мостовидных протезов и изготовления шин.

Благодаря использованию А-силикона для оттиска челюсти-антагониста, материала того же вида как и для точного оттиска и регистрации прикуса, получается оптимальное, стандартизированное взаимодействие: готовая работа обеспечит лучшую припасовку, пришлифовка чаще всего бывает не нужна.

Silginat: точный, устойчивый при хранении, можно заливать материалом для модели многократно

Ваши преимущества

- ✓ Оттиск челюсти-антагониста на основе А-силикона: тот же материал, что и для точного оттиска и регистрации прикуса. Материалы оптимально согласованы друг с другом
- ✓ А-силикон с альгинатоподобными свойствами: оптимальная способность возвращаться в исходное состояние, высокая стабильность размеров, очень тиксотропный, высокая текучесть, низкая устойчивость к разрыву
- ✓ Слепок сохраняет свою стабильность при хранении! Его можно заливать материалом для изготовления модели неоднократно, даже спустя длительное время хранения, в любое время
- ✓ Идеальный оттискный материал для изготовления временных работ и шин
- ✓ Простое и надежное применение благодаря новому большому картриджу
- ✓ Может сканироваться для применения в системах CAD-/CAM, с лучшими результатами



THE DENTAL ADVISOR 2011 Preferred Products

Видео Silginat





Intro pack	5:1
Картридж 380 мл, 10 динамических смесителей, 4 Multi Tray	
380 мл	REF 14712

Refill pack	5:1
2 x картридж 380 мл	
760 мл	REF 14713

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

KETTENBACH
Simply Intelligent

Незаменимый материал. Identium®



Identium® специально разработан для одномоментной техники выполнения оттиска, он объединяет в себе лучшее из двух миров: преимущества полиэфирных материалов в сочетании с преимуществами А-силиконов. Identium®, производимый на основе совершенно нового материала винилсилоксанэфир® (VSXE®), обеспечивает отличную текучесть, которая в комбинации с чрезвычайно высокой гидрофильностью (предельно малый контактный угол менее 10° спустя одну секунду) позволяет материалу оптимально растекаться во влажной среде, проникая даже в самые узкие участки борозды. Благодаря высокой эластичности Identium® возвращается в исходное состояние с сохранением всех размеров, очень легко удаляется изо рта и с модели, обладает нейтральным запахом и вкусом.

Свойства материала:

- ✓ Отличная текучесть (лучшие показатели по результатам теста Shark-Fin)
- ✓ Чрезвычайно высокие гидрофильные свойства (контактный угол сразу же < 10°)
- ✓ Ярко выраженные эластомерные свойства А-силикона
- ✓ Нейтральный запах и вкус комфортны для пациента
- ✓ Очень длительное внутриротовое рабочее время (80 секунд), очень короткое время пребывания во рту (2:30 мин.)
- ✓ Предлагаются варианты Regular set и Fast set, в картриджах объемом 380 мл (5:1) и 50 мл (1:1)

На 90 секунд быстрее и значительно гидрофильнее, чем полиэфир

Первая настоящая альтернатива полиэфиру

Преимущества для пользователя:

- ✓ Широкая линейка продуктов: Вы всегда сможете подобрать необходимый материал для Ваших запросов
- ✓ Лучшие свойства материалов гарантируют точные результаты оттиска
- ✓ Слепок просто удаляется и с модели и из ротовой полости пациента
- ✓ Теперь благодаря сокращенному времени пребывания во рту – еще больший комфорт
- ✓ Простое и надежное применение благодаря новому большому картриджу



https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

Identium®

KETTENBACH
Simply Intelligent

Области применения

Область применения	Medium	Heavy	Light	Scan Medium	Scan Heavy	Scan Light
Оттиск в технике двойного смешивания	■	■	■	■	■	■
Фиксационный оттиск	■	■		■	■	
Функциональный оттиск	■	■		■	■	
Корригирующий оттиск						
Монофазный оттиск	■			■		
Оттиск имплантатов и телескопов	■	■		■	■	
Оттиск для перебазировки	■		■	■		■

■ очень рекомендуется ■ стоит рекомендовать

Технические характеристики

Название продукта	Соотношение при смешивании	Рабочее время при 23 °C/ 74 °F ≤	Рабочее время при 35 °C/ 95 °F ≤	Время пребывания во рту при 35 °C/ 95 °F ≥	Окончание схватывания * ≥	Твердость (около) Shore	Линейное изменение размеров (максим.) %	Эластичный возврат в исходное состояние после деформации (около) %	Деформация под давлением (около) %
Identium® Medium 380 мл	5:1	2 минуты	1 минута 20 секунд	2 минуты 30 секунд	4 минуты 30 секунд	A 60	- 0.20	99.0	2.3
Identium® Medium 50 мл	1:1	2 минуты	1 минута 20 секунд	2 минуты 30 секунд	4 минуты 30 секунд	A 60	- 0.20	99.0	2.3
Identium® Medium Fast 380 мл	5:1	1 минута 15 секунд	40 секунд	2 минуты 15 секунд	3 минуты 30 секунд	A 60	- 0.20	99.0	2.3
Identium® Medium Fast 50 мл	1:1	1 минута 15 секунд	40 секунд	2 минуты 15 секунд	3 минуты 30 секунд	A 60	- 0.20	99.0	2.3
Identium® Heavy 380 мл	5:1	2 минуты	–	2 минуты 30 секунд	4 минуты 30 секунд	A 60	- 0.20	99.0	2.8
Identium® Heavy 50 мл	1:1	2 минуты	–	2 минуты 30 секунд	4 минуты 30 секунд	A 60	- 0.20	99.0	2.5
Identium® Heavy Fast 380 мл	5:1	1 минута 15 секунд	–	2 минуты 15 секунд	3 минуты 30 секунд	A 60	- 0.20	99.0	2.8
Identium® Heavy Fast 50 мл	1:1	1 минута 15 секунд	–	2 минуты 15 секунд	3 минуты 30 секунд	A 60	- 0.20	99.0	2.5
Identium® Light 50 мл	1:1	2 минуты	1 минута 20 секунд	2 минуты 30 секунд	4 минуты 30 секунд	A 46	- 0.20	99.0	3.8
Identium® Light Fast 50 мл	1:1	1 минута 15 секунд	40 секунд	2 минуты 15 секунд	3 минуты 30 секунд	A 46	- 0.20	99.0	3.8
Identium® Scan Medium 380 мл	5:1	2 минуты	50 секунд	3 минуты 30 секунд	5 минуты 30 секунд	A 60	- 0.20	99.0	2.3
Identium® Scan Heavy 380 мл	5:1	2 минуты	–	3 минуты 30 секунд	5 минуты 30 секунд	A 60	- 0.20	99.0	2.8
Identium® Scan Light 50 ml	1:1	2 Minuten	1 минута 20 секунд	3 минуты 30 секунд	5 минуты 30 секунд	A 46	- 0.20	99.0	3.8

*) Общее время схватывания (удаление изо рта) от начала смешивания.

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

KETTENBACH
Simply Intelligent

Identium® Medium



Identium® Medium – среднетекучий оттискный материал на основе винилсилоксанэфира® с высокой конечной твердостью, особенно хорошо подходит для оттисков в имплантологии и изготовления коронок/мостовидных протезов, вкладок/накладок и виниров, фиксационных и функциональных оттисков.

Ваши преимущества

- ✓ Оптимальная текучесть во влажной среде (предельно малый контактный угол менее 10° спустя 1 секунду) как основа для точных результатов
- ✓ Очень длительное рабочее время 80 секунд (благодаря чему материал можно успешно использовать для более крупных работ!) в сочетании с очень коротким временем пребывания во рту 2:30 мин.
- ✓ Лучшие эластомерные свойства обеспечивают возвращение в исходное состояние с сохранением всех размеров и легкое, безопасное удаление из ротовой полости
- ✓ Материал с нейтральным запахом и вкусом не представляет дополнительной нагрузки для пациента (отсутствие позывов на рвоту, отсутствие искажений)
- ✓ Совместимость с имеющимися в продаже средствами дезинфекции; возможность заливки слепка без времени ожидания
- ✓ Предлагается в виде Regular set и Fast set в практичном большом картридже объемом 380 мл производства Kettenbach, а также в привычном картридже объемом 50 мл

Оптимальное распределение материала во влажной среде

THE DENTAL ADVISOR
+ + + +

Видео Identium Гидрофильность





Identium спустя 1 секунду достигает контактного угла < 10°



фиксационный оттиск, Dr.Gianluka Scatizzi (Lucca, Италия)

Intro pack Regular set 5:1 Картридж 380 мл, 10 динамических смесителей, адгезив 10 мл, 1 шприц-аппликатор 380 мл REF 14716	Intro pack Fast set 5:1 Картридж 380 мл, 10 динамических смесителей, адгезив 10 мл, 1 шприц-аппликатор 380 мл REF 14718	Normal pack Regular set 1:1 2 картриджа x 50 мл, 6 смесительных канюль 100 мл REF 13731
Refill pack Regular set 5:1 2 картриджа x 380 мл 760 мл REF 14717	Refill pack Fast set 5:1 2 картриджа x 380 мл 760 мл REF 14719	Normal pack Fast set 1:1 2 картриджа x 50 мл, 6 смесительных канюль 100 мл REF 13741

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

Identium® Heavy



Identium® Heavy – вязкотекучий оттискный материал на основе винилсилоксанэфира® с высокой конечной твердостью, особенно хорошо подходит для оттисков в технике двойного смешивания (в комбинации с жидкотекучим Identium® Light) при изготовлении коронок/мостовидных протезов, вкладок/накладок и виниров, для функциональных оттисков и оттисков в имплантологии, а также оттисков для съемных протезов.

Создание оптимального давления для техники двойного смешивания

Ваши преимущества

- Ярко выраженная устойчивость материала, создание достаточно высокого давления
- Очень короткое время пребывания во рту 2:30 мин. экономит время на изготовление слепка.
- Лучшие эластомерные свойства обеспечивают возвращение в исходное состояние с сохранением всех размеров и легкое, безопасное удаление из ротовой полости
- Материал с нейтральным запахом и вкусом не представляет дополнительной нагрузки для пациента (отсутствие позывов на рвоту, отсутствие искажений)
- Совместимость с имеющимися в продаже средствами дезинфекции; возможность заливки слепка без времени ожидания
- Предлагается в виде Regular set и Fast set в практичном большом картридже объемом 380 мл производства Kettenbach, а также в привычном картридже объемом 50 мл

THE DENTAL ADVISOR ++++

Видео Identium Возвращение в исходное состояние после деформации







Оттиск в технике двойного смешивания, Dr.Ercole Pamanzini (Padova, Италия)

Intro pack Regular set 5:1 Картридж 380 мл, 10 динамических смесителей, адгезив 10 мл, 50 мл Light body, 6 смесительных канюль 380 мл REF 14724	Intro pack Fast set 5:1 Картридж 380 мл, 10 динамических смесителей, адгезив 10 мл, 50 мл Light body, 6 смесительных канюль 380 мл REF 14726	Normal pack Regular set 1:1 2 картриджа x 50 мл, 6 смесительных канюль 100 мл REF 13771
Refill pack Regular set 5:1 2 картриджа x 380 мл 760 мл REF 14725	Refill pack Fast set 5:1 2 картриджа x 380 мл 760 мл REF 14727	Normal pack Fast set 1:1 2 картриджа x 50 мл, 6 смесительных канюль 100 мл REF 13791

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

KETTENBACH
Simply Intelligent

Identium® Light



Identium® Light – жидкотекучий, аддитивный, эластомерный оттискный материал на основе винилсилоксанэфира® в картридже 1:1, особенно хорошо подходит для техники двойного смешивания (в комбинации с вязкотекучим Identium® Heavy), для оттисков при изготовлении коронок/мостовидных протезов, вкладок/накладок и виниров, для функциональных оттисков и оттисков в имплантологии, а также для оттисков при изготовлении съемных протезов.

Ваши преимущества

- ✔ Ярко выраженная текучесть материала: материал проникает в самые узкие участки борозды
- ✔ Максимально возможная гидрофильность (контактный угол < 10°) позволяет получить во влажной среде очень точные оттиски
- ✔ Очень длительное рабочее время во рту – 80 секунд, поэтому материал можно успешно использовать для больших работ
- ✔ Особенно короткое время пребывания во рту экономит Вам ценное время в клинике
- ✔ Оптимален для техники двойного смешивания в комбинации с базовым материалом Identium® Heavy
- ✔ Предлагается в стандартных картриджах 1:1, а также в виде быстротвердеющего варианта – Fast set

Высочайшая точность благодаря максимальной текучести и лучшей гидрофильности !



THE DENTAL ADVISOR ++++

Ссылка к :
Видео Identium
Гидрофильность



Нанесение материала из шприца на обточенные зубы , Dr.Ercole Pamanzini (Padova, Италия)



Identium спустя 1 секунду имеет контактный угол < 10°

Normal pack Regular set 1:1
2 картриджа x 50 мл,
12 смесительных канюль,
12 внутриротовых наконечников
100 мл REF 13701

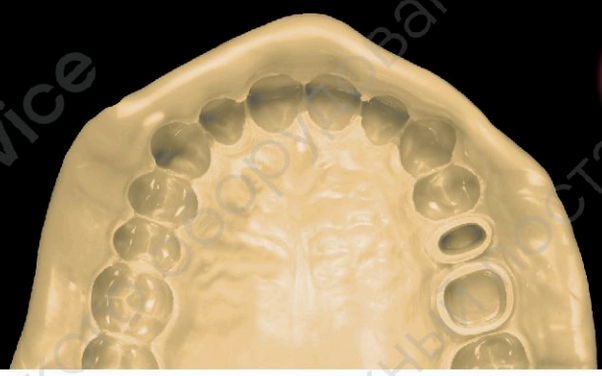
Normal pack Fast set 1:1
2 картриджа x 50 мл,
12 смесительных канюль,
12 внутриротовых наконечников
100 мл REF 13711

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

Identium® Scan Medium

KETTENBACH
Simply Intelligent

Scan Impression System



Identium® Scan Medium – среднетекучий винилсилоксанэфир® – оттискный материал с высокой конечной твердостью, особенно хорошо подходит для оттисков в имплантологии и при изготовлении коронок/мостовидных протезов, вкладок/накладок и виниров, фиксационных и функциональных оттисков. Identium® Scan Medium оптимально подходит для оптической регистрации в технологии CAD/CAM с использованием сканеров с красным светом.

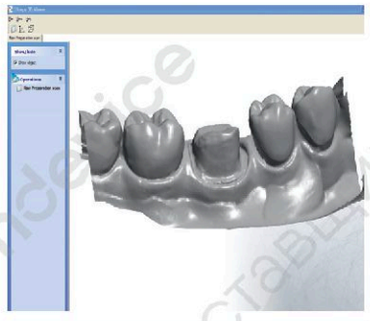
Лучшие результаты сканирования и без использования пудры!

Ваши преимущества

- ✔ Оптимальная текучесть во влажной среде (предельно малый контактный угол < 10° спустя 1 секунду) как основа для точных результатов
- ✔ Длительное рабочее время в ротовой полости 50 секунд, поэтому материал можно успешно использовать для более крупных работ
- ✔ Особенно короткое время пребывания во рту экономит Вам ценное время в клинике
- ✔ Лучшие эластомерные свойства обеспечивают возвращение в исходное состояние с сохранением всех размеров и легкое, безопасное удаление из ротовой полости
- ✔ Материал с нейтральным запахом и вкусом не представляет дополнительной нагрузки для пациента (отсутствие позывов на рвоту, отсутствие искажений)
- ✔ Совместимость с имеющимися в продаже средствами дезинфекции; возможность заливки слепка без времени ожидания
- ✔ Благодаря возможности сканирования гарантирует наилучшие результаты цифровой регистрации, причем без использования пудры







Intro pack Regular set 5:1
Картридж 380 мл, 10 динамических смесителей, адгезив 10 мл, 1 шприц-аппликатор
380 мл REF 14728

Refill pack Regular set 5:1
2 картриджа x 380 мл
760 мл REF 14729

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

Identium® Scan Heavy



Identium® Scan Heavy – вязкотекучий, аддитивный, эластомерный оттискный материал на основе винилсилоксанэфира® с высокой конечной твердостью, специально разработан для одномоментной техники выполнения оттиска (особенно подходит для оттисков в технике двойного смешивания, в комбинации с жидкотекучим Identium® Scan Light), для оттисков при изготовлении коронок/мостовидных протезов, вкладок/накладок и виниров, функциональных оттисков и оттисков в имплантологии, а также оттисков для съемных протезов.
Identium® Scan Heavy оптимально подходит для оптической регистрации в технологии CAD/CAM с использованием сканеров с красным светом.

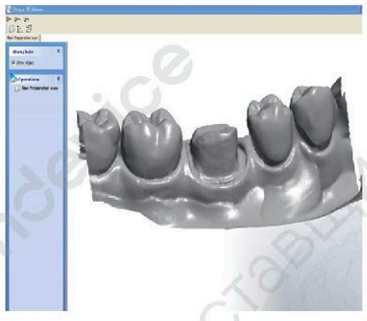
Ваши преимущества

- ✔ Оптимальная текучесть во влажной среде (предельно малый контактный угол < 10° спустя 1 секунду) как основа для точных результатов
- ✔ Особенно короткое время пребывания во рту экономит Вам ценное время в клинике
- ✔ Лучшие эластомерные свойства обеспечивают возвращение в исходное состояние с сохранением всех размеров и легкое, безопасное удаление из ротовой полости
- ✔ Материал с нейтральным запахом и вкусом не представляет дополнительной нагрузки для пациента (отсутствие позывов на рвоту, отсутствие искажений)
- ✔ Совместимость с имеющимися в продаже средствами дезинфекции; возможность заливки слепка без времени ожидания
- ✔ Благодаря возможности сканирования гарантирует наилучшие результаты цифровой регистрации, причем без использования пудры

Лучшие результаты сканирования и без использования пудры!





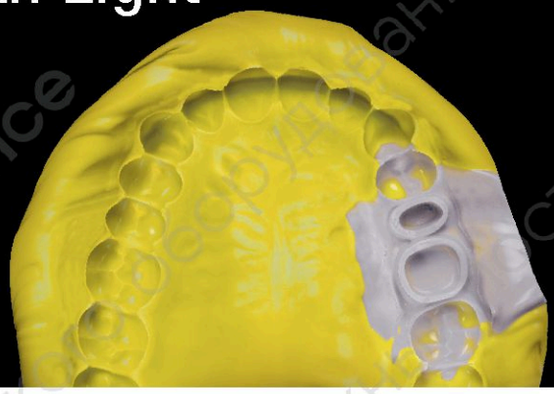


Intro pack Regular set 5:1
Картридж 380 мл, 10 динамических смесителей, 50 мл Light body, 6 смесительных канюль, 6 внутриротовых наконечников, адгезив 10 мл
380 мл REF 14730

Refill pack Regular set 5:1
2 картриджа x 380 мл
760 мл REF 14731

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

Identium® Scan Light



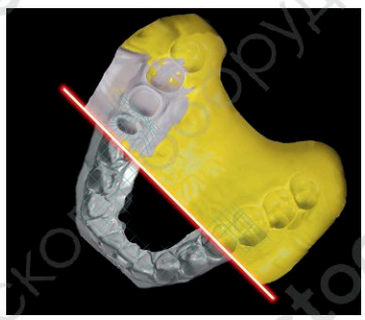
Identium® Scan Light – жидкотекучий, аддитивный, эластомерный оттискный материал на основе винилсилоксанэфира® в картридже 1:1, особенно хорошо подходит для техники двойного смешивания (в комбинации с вязкотекучим Identium® Scan Heavy), для оттисков при изготовлении коронок/мостовидных протезов, вкладок/накладок и виниров, функциональных оттисков и оттисков в имплантологии, а также для оттисков при изготовлении съемных протезов.
Identium® Scan Light оптимально подходит для оптической регистрации в технологии CAD/CAM с использованием сканеров с красным светом.

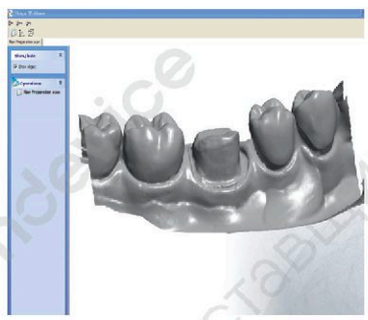
Ваши преимущества

- ✔ Ярко выраженная текучесть материала: материал проникает в самые узкие участки борозды
- ✔ Максимально возможная гидрофильность (контактный угол < 10°) позволяет получить во влажной среде очень точные оттиски
- ✔ Очень длительное рабочее время во рту – 80 секунд, поэтому материал можно успешно использовать для больших работ
- ✔ Особенно короткое время пребывания во рту экономит Вам ценное время в клинике
- ✔ Оптимален для техники двойного смешивания в комбинации с базовым материалом Identium® Scan Heavy
- ✔ Благодаря возможности сканирования гарантирует наилучшие результаты цифровой регистрации, причем без использования пудры

Лучшие результаты сканирования и без использования пудры!







Normal pack Regular set 1:1
2 картриджа x 50 мл,
12 смесительных канюль,
12 внутриротовых наконечников
100 мл REF 13671

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

KETTENBACH
Simply Intelligent

Monopren® transfer Надежное решение для имплантологии



Monopren® transfer

Области применения

Область применения	Monopren® transfer
Оттиск в технике двойного смешивания	■
Фиксационный оттиск	■
Оттиск с пленкой	■
Функциональный оттиск	■
Корригирующий оттиск	
Монофазный оттиск	■
Оттиск в технике «сэндвич»	■
Оттиск имплантатов и телескопов	■
Оттиск для перебазировки	■

■ очень рекомендуется ■ стоит рекомендовать

Технические характеристики

Название продукта	Соотношение при смешивании	Рабочее время при 23 °C/ 74 °F ≤	Рабочее время при 35 °C/ 95 °F ≤)	Время пребывания во рту при 35 °C/ 95 °F ≥	Окончание схватывания * ≥	Твердость (около) Shore	Линейное изменение размеров (максим.) %	Эластичный возврат в исходное состояние после деформации (около) %	Деформация под давлением (около) %
Monopren® transfer картридж 380 мл	5:1	2 минуты	1 минута	2 минуты	4 минуты	A 60	- 0.20	99.7	3.5
Monopren® transfer картридж 50 мл	1:1	2 минуты	1 минута	2 минуты	4 минуты	A 60	- 0.20	99.7	3.5

*) Общее время схватывания (удаление изо рта) от начала смешивания.

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

Monopren® transfer



Monopren® transfer – среднетекучий, эластомерный монофазный оттискный материал на основе А-силикона, может наноситься из шприца. Благодаря своей высокой конечной твердости Monopren® transfer особенно подходит для фиксационного оттиска при изготовлении комбинированных ортопедических работ и в имплантологии. Благодаря ярко выраженной изначальной гидрофильности материал также рекомендуется для выполнения оттисков при изготовлении коронок/мостовидных протезов, вкладок/накладок и виниров.

Ваши преимущества

- ✔ Оптимальная текучесть во влажной среде (предельно малый контактный угол < 10° спустя 1 секунду) как основа для точных результатов
- ✔ Короткое время пребывания во рту (2 минуты) при удобном для клиники общем рабочем времени (2 минуты)
- ✔ Высокая конечная твердость (Shore-A 60) для точного воспроизведения трехмерного соотношения при фиксации.
- ✔ Лучшие эластомерные свойства обеспечивают возвращение в исходное состояние с сохранением всех размеров и легкое, безопасное удаление из ротовой полости
- ✔ Универсальное использование для монофазной техники и техники двойного смешивания повышает экономию работы
- ✔ Выпускается в практичном большом картридже объемом 380 мл производства Kettenbach и в обычном картридже объемом 50 мл

Универсальное применение!

Ссылка к:
Видео Применение





Intro pack Regular set	5:1
Картридж 380 мл, 10 динамических смесителей	
380 мл	REF 14710

Refill pack Regular set	5:1
2 картриджа x 380 мл	
760 мл	REF 14711

Normal pack Regular set	1:1
2 картриджа x 50 мл, 6 смесительных канюль	
100 мл	REF 11846

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

KETTENBACH®
Simply Intelligent

Panasil® initial contact.
Не только для экстремальных ситуаций, но и для них тоже.



Семейство Panasil® включает жидко-, средне-, и вязкотекучие, а также пластичные точные оттискные материалы на основе А-силикона для любой техники выполнения оттиска и любых потребностей. Постоянный успех благодаря накопленному боле чем за 25 лет опыту, непрерывному совершенствованию и адаптации к современным рыночным реалиям, но в то же время оставаясь современными и инновационными. Simply intelligent. Просто разумно.

Свойства материала

- ✓ А-силиконы с высочайшей способностью возвращаться в исходное состояние
- ✓ Самые современные характеристики схватывания
- ✓ Материалы с высокой степенью вязкости с лучшим динамическим давлением
- ✓ Жидкотекучие материалы с ярко выраженными текучими и лучшими гидрофильными свойствами
- ✓ Более не требуется замешивание материала вручную
- ✓ Тиксотропные, эластомерные и стабильные при хранении материалы

Panasil®: Свыше 30 лет инноваций, качества и опыта

Преимущества для пользователя:

- ✓ Стандартизированное дозирование, уменьшение расхода материала (чисто, надежно и быстро)
- ✓ Предварительный оттиск с четким рисунком, корригирующий оттиск с высокой точностью
- ✓ Высочайшая надежность для точного оттиска



https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

Panasil®

KETTENBACH
Simply Intelligent

Области применения

Область применения	binetics Putty Fast	binetics Putty Soft	Putty	Putty Fast	Putty Soft	tray Fast Heavy	tray Soft Heavy	initial contact X-Light	initial contact Light	initial contact Regular
Техника двойного смешивания						■	■		■	■
Фиксационный оттиск										
Оттиск с пленкой	■	■	■	■	■				■	■
Функциональное формирование края		■	■		■					
Функциональный оттиск							■			
Корригирующий оттиск	■	■	■	■	■	■		■	■	
Монофазный оттиск										
Оттиск в технике «сэндвич»		■	■		■			■	■	■
Оттиск имплантатов и телескопов										
Оттиск для перебазировки								■	■	■

■ очень рекомендуется ■ стоит рекомендовать

Технические характеристики

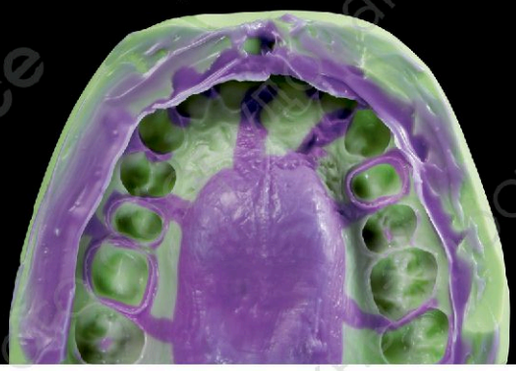
Название продукта	Соотношение при смешивании	Рабочее время при 23 °C/74 °F ≤	Рабочее время при 35 °C/95 °F ≤	Время пребывания во рту при 35 °C/ 95 °F ≥	Окончание схватывания ≥	Твердость (около) Shore	Линейное изменение размеров (максим.) %	Эластичный возврат в исходное состояние после деформации (около) %	Деформация под давлением (около) %
Panasil® binetics Putty Fast	5:1	1 минута 30 секунд	–	2 минуты 30 секунд	4 минуты	A 63	- 0.20	99.5	2.5
Panasil® binetics Putty Soft	5:1	2 минуты	–	3 минуты	5 минуты	A 56	- 0.20	99.5	3.5
Panasil® Putty	1:1	2 минуты	–	2 минуты	4 минуты	A 66	- 0.20	99.0	2.7
Panasil® Putty Fast	1:1	1 минута 30 секунд	–	2 минуты	3 минуты 30 секунд	A 66	- 0.20	99.0	2.7
Panasil® Putty Soft	1:1	2 минуты	–	2 минуты	4 минуты	A 60	- 0.20	99.0	2.7
Panasil® tray Fast Heavy	5:1	1 минута 20 секунд	–	2 минуты	3 минуты 20 секунд	A 62	- 0.20	99.7	2.5
Panasil® tray Fast Heavy	1:1	1 минута	–	2 минуты	3 минуты	A 62	- 0.20	99.5	3.0
Panasil® tray Soft Heavy	5:1	2 минуты	–	2 минуты	4 минуты	A 55	- 0.20	99.7	3.0
Panasil® tray Soft Heavy	1:1	2 минуты	–	2 минуты	4 минуты	A 55	- 0.20	99.5	3.0
Panasil® tray Soft Heavy Fast	1:1	1 минута	–	2 минуты	3 минуты	A 55	- 0.20	99.5	3.0
Panasil® initial contact Regular	1:1	секунд	1 минута	2 минуты 30 секунд	4 минуты	A 46	- 0.20	99.7	3.0
Panasil® initial contact Regular Fast	1:1	1 минута	30 секунд	2 минуты	3 минуты	A 46	- 0.20	99.7	3.0
Panasil® contact two in one Light	1:1	2 минуты	1 минута	2 минуты	4 минуты	A 46	- 0.20	99.7	3.5
Panasil® initial contact Light	1:1	1 минута 30 секунд	1 минута	2 минуты 30 секунд	4 минуты	A 46	- 0.20	99.3	3.5
Panasil® initial contact Light Fast	1:1	1 минута	30 секунд	2 минуты	3 минуты	A 46	- 0.20	99.3	3.5
Panasil® initial contact X-Light	1:1	1 минута 30 секунд	1 минута	2 минуты 30 секунд	4 минуты	A 46	- 0.20	99.3	3.5
Panasil® initial contact X-Light Fast	1:1	1 минута	30 секунд	2 минуты	3 минуты	A 46	- 0.20	99.3	3.5
Panasil® contact plus X-Light	1:1	2 минуты	1 минута	2 минуты	4 минуты	A 46	- 0.20	99.7	5.0

*) Общее время схватывания (удаление изо рта) от начала смешивания.

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

KETTENBACH®
Simply Intelligent

Panasil® binetics Putty Soft и Fast



Panasil® binetics Putty – первый настоящий разминаемый ложечный материал (Putty) системы 5:1: комфорт в совершенно новой, уникальной форме – пластичный, эластомерный, аддитивный прецизионный оттискный материал на основе винилполисилоксана для предварительного оттиска с различной конечной твердостью и различными характеристиками схватывания. Предлагается Putty Fast – для корригирующей техники оттисков и Putty Soft – для техники «сэндвич».

Ваши преимущества

- ✓ Лучшие эластомерные свойства обеспечивают возвращение в исходное состояние с сохранением всех размеров и легкое, безопасное удаление из ротовой полости
- ✓ Простое и гигиеничное смешивание одним нажатием кнопки с помощью практичного большого картриджа объемом 380 мл производства Kettenbach
- ✓ Fast set: короткое время пребывания во рту (2:30 мин.) при удобном общем рабочем времени (1:30 мин.)
- ✓ Soft: уменьшенная конечная твердость для еще более легкого удаления из ротовой полости

Первый настоящий Putty системы 5:1!

Ссылка к : видео по применению







Intro pack Soft 5:1	Картридж 380 мл, 10 динамических смесителей	380 мл REF 14702
Intro pack Fast set 5:1	Картридж 380 мл, 10 динамических смесителей	380 мл REF 14700
Refill pack Soft 5:1	2 картриджа x 380 мл	760 мл REF 14703
Refill pack Fast set 5:1	2 картриджа x 380 мл	760 мл REF 14701

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

KETTENBACH®
Simply Intelligent

Panasil® tray Soft Heavy и Fast Heavy



Panasil® tray – вязкотекучий, аддитивный, эластомерный прецизионный оттискный материал на основе винилполисилоксана с различной конечной твердостью и различными характеристиками схватывания: быстротвердеющий tray Fast может использоваться благодаря своей повышенной конечной твердости и для двухэтапной техники выполнения оттиска, т.к. его можно легко обрезать; tray Soft ввиду пониженной конечной твердости особенно хорош для техники двойного смешивания.

Ваши преимущества

- ✔ Лучшие эластомерные свойства обеспечивают возвращение в исходное состояние с сохранением всех размеров и легкое, безопасное удаление из ротовой полости
- ✔ Простое и гигиеничное смешивание одним нажатием кнопки с помощью практичного большого картриджа объемом 380 мл производства Kettenbach или обычных картриджей объемом 50 мл
- ✔ Fast set: короткое время пребывания во рту (2:30 мин.) при удобном общем рабочем времени (1:20 мин.)
- ✔ Soft: пониженная конечная твердость для еще более легкого удаления из ротовой полости

Устойчивость без оговорок!

THE DENTAL ADVISOR Editors' Choice + + + + +
Dental Advisor, Vol.27, № 05, июнь 2010

2011 THE DENTAL ADVISOR Top Impression Material

Ссылка к : Увидео по применению







Intro pack Soft 5:1	Картридж 380 мл, 10 динамических смесителей	380 мл REF 14706
Intro pack Fast set 5:1	Картридж 380 мл, 10 динамических смесителей	380 мл REF 14704
Refill pack Soft 5:1	2 картриджа x 380 мл	760 мл REF 14707
Refill pack Fast set 5:1	2 картриджа x 380 мл	760 мл REF 14705

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

Panasil® Putty, Putty Soft и Putty Fast



Panasil® Putty – пластичный, эластомерный, аддитивный прецизионный оттискный материал на основе винилполисилоксана с различной конечной твердостью и различными характеристиками схватывания, для предварительного оттиска. Putty и Putty Fast – для корригирующей техники оттиска, а Putty Soft – для техники «сэндвич».

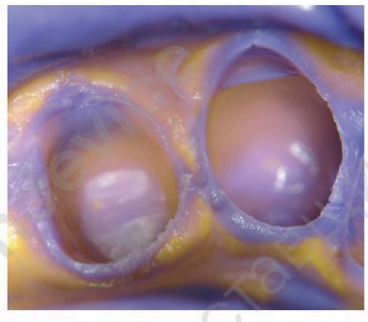
Ваши преимущества

- ✓ Лучшие эластомерные свойства обеспечивают возвращение в исходное состояние с сохранением всех размеров и легкое, безопасное удаление из ротовой полости
- ✓ Создание достаточного давления в сочетании с жидкотекучими Panasil® Lightbody обеспечивает максимально точные результаты
- ✓ Лучшее соотношение цена/качество, максимальная экономичность при применении
- ✓ Fast set: короткое время пребывания во рту (2:00 мин.) при удобном общем рабочем времени (1:30 мин.)
- ✓ Soft: пониженная конечная твердость для еще более легкого удаления из ротовой полости

Современный классик с более чем 30 опытом!







Normal pack Putty 1:1
1 x 450 мл масса-катализатор,
1 x 450 мл базисная масса,
2 дозировочные ложки
900 мл — REF 11101

Normal pack Fast set 1:1
1 x 450 мл масса-катализатор,
1 x 450 мл базисная масса,
2 дозировочные ложки
900 мл — REF 11141

Normal pack Soft 1:1
1 x 450 мл масса-катализатор,
1 x 450 мл базисная масса,
2 дозировочные ложки
900 мл — REF 11121

Economy pack Putty 1:1
4 x 450 мл масса-катализатор,
4 x 450 мл базисная масса,
2 дозировочные ложки
3600 мл — REF 11103

Economy pack Fast set 1:1
4 x 450 мл масса-катализатор,
4 x 450 мл базисная масса,
2 дозировочные ложки
3600 мл — REF 11143

Economy pack Soft 1:1
4 x 450 мл масса-катализатор,
4 x 450 мл базисная масса,
2 дозировочные ложки
3600 мл — REF 11123

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

KETTENBACH
Simply intelligent

Panasil® initial contact X-Light, Light и Regular



Panasil® initial contact – аддитивный, эластомерный, прецизионный оттискный материал на основе винилполисилоксана с особенно высокой изначальной гидрофильностью. Очень жидкотекучий X-Light, жидкотекучий Light и среднетекучий Regular, соответственно с нормальным и быстрым схватыванием (Fast set). Идеален в комбинации с материалами первого слоя Panasil® для корригирующей техники оттиска, техники «сэндвич» и техники двойного смешивания.

Ваши преимущества

- ✔ Чрезвычайно высокая изначальная гидрофильность с первой секунды как основа для точных результатов
- ✔ Ярко выраженная текучесть, высочайшая тиксотропность и устойчивость
- ✔ Лучшие эластомерные свойства обеспечивают возвращение в исходное состояние с сохранением всех размеров и легкое, безопасное удаление из ротовой полости
- ✔ Для каждой комбинации и техники выполнения оттиска подходящий корригирующий материал среднетекучий, жидкотекучий или очень жидкотекучий; нормального или быстрого схватывания
- ✔ Оптимальные результаты в комбинации с ложечными материалами Panasil®

Лучшая гидрофильность: Контактный угол < 10°!



THE DENTAL ADVISOR Editors' Choice + + + + +
Dental Advisor, Vol.27, № 05, июнь 2010

2011 THE DENTAL ADVISOR Top Impression Material

Ссылка к : Увидео по применению





Normal pack X-Light 1:1	Normal pack Light 1:1	Normal pack Regular 1:1
2 картриджа x 50 мл, 12 смесительных канюль	2 картриджа x 50 мл, 12 смесительных канюль	2 картриджа x 50 мл, 12 смесительных канюль
100 мл REF 13401	100 мл REF 13411	100 мл REF 13431
Normal pack X-Light Fast set 1:1	Normal pack Light Fast set 1:1	Normal pack Regular Fast set 1:1
2 картриджа x 50 мл, 12 смесительных канюль	2 картриджа x 50 мл, 12 смесительных канюль	2 картриджа x 50 мл, 12 смесительных канюль
100 мл REF 13461	100 мл REF 13471	100 мл REF 13481

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

KETTENBACH
Simply Intelligent

Panasil® contact plus X-Light и two in one Light



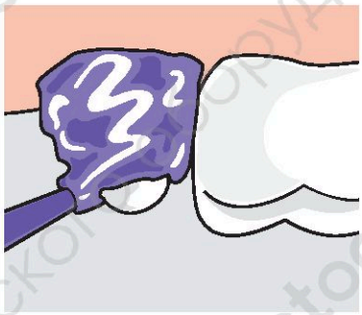
Panasil® contact – аддитивный, эластомерный, прецизионный оттискный материал на основе винлполисилоксана с особенно коротким временем пребывания во рту. Предлагается очень жидкотекучий contact plus X-Light, или жидкотекучий contact two in one Light. Идеален в комбинации с материалами первого слоя для корригирующей техники оттиска, техники «сэндвич» и техники двойного смешивания.

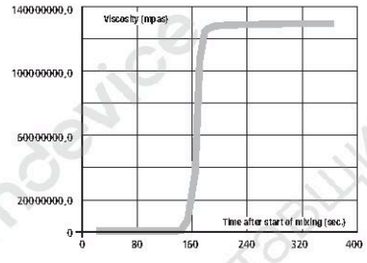
Преимущества для пользователя:

- ✔ Первый корригирующий материал с гибкими характеристиками схватывания: общее рабочее время от 30 секунд до 2 минут
- ✔ Короткое время пребывания во рту всегда только 2 минуты
- ✔ Гидрофильные свойства как основа для точных результатов
- ✔ Ярко выраженная текучесть, высочайшая тиксотропность и устойчивость
- ✔ Оптимальные результаты в комбинации с ложечными материалами Panasil®

Выполнение оттиска без снижения темпа!







Normal pack contact plus X-Light 1:1	
2 картриджа x 50 мл, 12 смесительных канюль	
100 мл	REF 11892

Normal pack contact two in one Light 1:1	
2 картриджа x 50 мл, 12 смесительных канюль	
100 мл	REF 11781

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

KETTENBACH®
Simply Intelligent

Lastic.®
Высокое качество, низкие затраты.



stomdevice
надежный поставщик стоматологического оборудования

Lastic®

Области применения

Область применения	Lastic® Xtra Putty	Lastic® function Medium	Lastic® 90 Fine
Оттиск в технике двойного смешивания		■	■
Фиксационный оттиск			
Оттиск с пленкой	■		
Функциональное формирование края	■		
Функциональный оттиск		■	
Корригирующий оттиск	■		■
Монофазный оттиск			
Оттиск в технике «сэндвич»	■		■
Оттиск имплантатов и телескопов			
Оттиск для перебазировки		■	■

■ очень рекомендуется ■ стоит рекомендовать

Технические характеристики

Название продукта	Рабочее время при 23 °C/ 74 °F ≤	Рабочее время при 35 °C/ 95 °F ≤	Время пребывания во рту при 35 °C/ 95 °F ≥	Окончание схватывания* ≥	Твердость (около) Shore	Линейное изменение размеров (максим.) %	Эластичный возврат в исходное состояние после деформации (около) %	Деформация под давлением (около) %
Lastic® Xtra Putty	2 минуты	–	4 минуты	6 минуты	A 63	- 1.10	99.0	2.0
Lastic® function Medium	2 минуты	–	5 минуты	7 минуты	A 33	- 1.10	99.0	8.0
Lastic® 90 Fine	1 минута 30 секунд	–	5 минуты	6 минуты 30 секунд	A 27	- 1.10	99.0	9.0

*) Общее время схватывания (удаление изо рта) от начала смешивания.

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

Lastic® Xtra Putty, 90 Fine и function Medium



Хорошо зарекомендовавшая себя серия Lastic® включает классические прецизионные оттискные материалы на основе С-силикона: Lastic® Xtra Putty – пластичный, эластомерный материал для предварительных оттисков на основе полисилоксана (базисная масса), лучше всего подходит для корригирующей техники в комбинации с жидкотекучим Lastic® 90 Fine. Lastic® function Medium – среднетекучий, эластомерный прецизионный оттискный материал на основе полисилоксана (базисная масса), благодаря своим характеристикам схватывания лучше всего подходит для функциональных оттисков.

Ваши преимущества

- ✔ Хорошие эластичные свойства для высокой точности, легкое, безопасное удаление из ротовой полости
- ✔ Высокая тиксотропность предотвращает стекание материала
- ✔ Возможно вариабельное время схватывания благодаря целенаправленному дозированию активатора
- ✔ Удобные для пользователя характеристики схватывания (рабочее время для Medium: 2 мин.; Lightbody: 90 сек; время пребывания во рту соответственно 5 мин.).
- ✔ Очень экономичные материалы



Более экономично вряд ли возможно

Lastic® универсальная паста-отвердитель

Туба 60 мл	
60 мл	REF 16113

Normal pack Xtra Putty

Банка 582 мл	
582 мл	REF 15711

Normal pack function Medium

Туба 155 мл	
155 мл	REF 15301

Normal pack 90 Fine

Туба 155 мл	
155 мл	REF 15501

Bulk pack Xtra Putty

Ведро 5820 мл	
5820 мл	REF 15715

Economy pack function Medium

4 тубы x 155 мл	
620 мл	REF 15303

Economy pack 90 Fine

4 тубы x 155 мл	
620 мл	REF 15503

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

KETTENBACH
Simply Intelligent

Futar® материал для регистрации прикуса: великолепное качество и наибольшая популярность



Семейство продуктов Futar® состоит из 6 эластомерных материалов для регистрации прикуса, которые наносятся из шприца и служат для точного воспроизведения особенностей окклюзии. Аддитивные материалы для регистрации прикуса на основе винилполисилоксана (А-силикон) подкупают своей высокой конечной твердостью и максимальным комфортом.

Какими бы ни были Ваши запросы – в семействе Futar® Вы всегда найдете материал с необходимой конечной твердостью и соответствующим рабочим временем. Убедитесь сами в максимальной точности и комфорте!

Свойства материала

- ✓ Ярко выраженные эластомерные свойства А-силикона
- ✓ На выбор – высокая или экстремально высокая конечная твердость
- ✓ Низкая эластичность материала при высокой тиксотропности
- ✓ Великолепные характеристики схватывания: быстрое схватывание, экстремально быстрое или особенно комфортное
- ✓ Большое семейство материалов позволяет найти подходящий продукт для любых запросов

20 лет Futar® =
20 лет качества
20 лет инноваций
17 лет лидер рынка

Преимущества для пользователя:

- ✓ Материалы с современными свойствами, надежная транспортировка и хранение прикусных шаблонов
- ✓ Точное размещение обеих моделей по отношению друг к другу без пружинящего эффекта
- ✓ Высокая устойчивость на зубах в любом положении
- ✓ Короткое или особенно короткое рабочее время экономит время и снижает риск искажений
- ✓ Простое и надежное применение с помощью картриджа 1:1



https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

Futar®

KETTENBACH
Simply Intelligent

Области применения

Область применения	Futar®	Futar® Fast	Futar® D	Futar® D Fast	Futar® D Slow	Futar® Scan
Регистрация прикуса (целая дуга)	■	■	■	■	■	■
Регистрация прикуса (сегмент)	■	■	■	■		■
Регистрация прикуса (требующая времени)					■	
Покрытие прикусной вилки	■	■	■	■		■
Регистрация (общая)	■	■	■	■	■	■
Миоцентрическая регистрация прикуса					■	
Регистрация в ортодонтии	■	■	■	■	■	■
Сканируемая регистрация прикуса						■

■ очень рекомендуется ■ стоит рекомендовать

Технические характеристики

Название продукта	Рабочее время при 23 °C/74 °F ≤	Время пребывания во рту при 35 °C/95 °F ≥	Окончание схватывания * ≥	Твердость (около) Shore	Линейное изменение размеров (максим.) %	Техника смешивания	Смесительный элемент
Futar®	30 секунд	1 минута 30 секунд	2 минуты	A 90/ HD 58	- 0.20	Applyfix® 4 пистолет-дозатор DS-50 1:1/2:1	Зеленая смесительная канюля MB ø 6.5 мм
Futar® Fast	15 секунд	45 секунд	1 минута	A 90/ HD 58	- 0.20	Applyfix® 4 пистолет-дозатор DS-50 1:1/2:1	Зеленая смесительная канюля MB ø 6.5 мм
Futar® D	30 секунд	1 минута 30 секунд	2 минуты	D 43/ HD 76	- 0.10	Applyfix® 4 пистолет-дозатор DS-50 1:1/2:1	Зеленая смесительная канюля MB ø 6.5 мм
Futar® D Fast	15 секунд	45 секунд	1 минута	D 43/ HD 76	- 0.10	Applyfix® 4 пистолет-дозатор DS-50 1:1/2:1	Зеленая смесительная канюля MB ø 6.5 мм
Futar® D Slow	1 минута 30 секунд	3 минуты	4 минуты 30 секунд	D 43/ HD 76	- 0.10	Applyfix® 4 пистолет-дозатор DS-50 1:1/2:1	Зеленая смесительная канюля MB ø 6.5 мм
Futar® Scan	15 секунд	45 секунд	1 минута	D 35/ HD 60	- 0.20	Applyfix® 4 пистолет-дозатор DS-50 1:1/2:1	Желтая смесительная канюля MB ø 4.2 мм

*) Общее время схватывания (удаление изо рта) от начала смешивания.

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

Futar®



Futar® – эластомерный, аддитивный материал для регистрации прикуса на основе винилполисилоксана с высокой конечной твердостью для точного воспроизведения особенностей окклюзии. Futar® удобно обрабатывать фрезой, легко обрезать скальпелем, материал подкупает своей простотой при применении.

Ваши преимущества

- ✔ Отсутствие пружинящего эффекта при расположении моделей по отношению друг к другу благодаря высокой конечной твердости (Shore-A-90)
- ✔ Лучшие эластомерные свойства обеспечивают возвращение в исходное состояние с сохранением всех размеров и легкое, безопасное удаление из ротовой полости
- ✔ Комфортное рабочее время (30 секунд), оптимально для изготовления прикусного шаблона целой зубной дуги
- ✔ Короткое время пребывания во рту (90 секунд) для удобного использования
- ✔ Высокая тиксотропность, никакого стекания в межзубные участки









Normal pack	1:1
2 картриджа x 50 мл, 12 смесительных канюль	
100 мл	REF 11912

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

KETTENBACH
Simply Intelligent

Futar® Fast



Futar® Fast – эластомерный, аддитивный материал для регистрации прикуса на основе винилполисилоксана для точного воспроизведения особенностей окклюзии. Очень быстро твердеющий и с высокой конечной твердостью. Futar® Fast удобно обрабатывать фрезой, легко обрезать скальпелем, материал подкупает своей простотой при применении.

...сочетает комфорт
со скоростью

Ваши преимущества

- ✔ Отсутствие пружинящего эффекта при расположении моделей по отношению друг к другу благодаря высокой конечной твердости (Shore-A-90)
- ✔ Лучшие эластомерные свойства обеспечивают возвращение в исходное состояние с сохранением всех размеров и легкое, безопасное удаление из ротовой полости
- ✔ Очень малое рабочее время (15 секунд), оптимально для изготовления прикусного шаблона сегмента
- ✔ Очень короткое время пребывания во рту (45 секунд) сводит к минимуму затраты времени для стоматолога и пациента
- ✔ Высокая тиксотропность, никакого стекания в межзубные участки

EDITORS' CHOICE THE DENTAL ADVISOR +++++







Normal pack 1:1
2 картриджа x 50 мл,
12 смесительных канюль
100 мл REF 11926

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

Futar® D



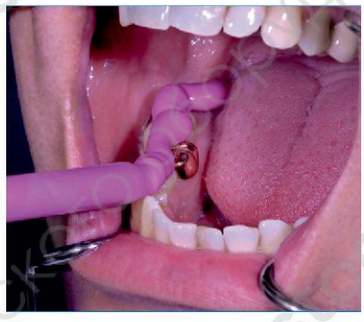
Futar® D – эластомерный, аддитивный материал для регистрации прикуса на основе винилполисилоксана с чрезвычайно высокой конечной твердостью для точного воспроизведения особенностей окклюзии. Futar® D удобно обрабатывать фрезой, материал подкупает своей простотой при применении.

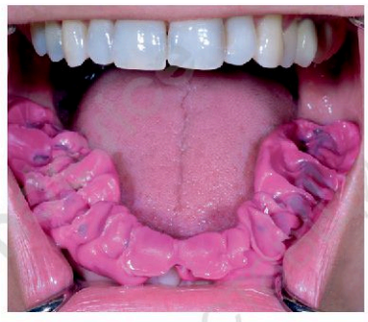
Ваши преимущества

- ✔ Отсутствие пружинящего эффекта при расположении моделей по отношению друг к другу благодаря чрезвычайно высокой конечной твердости (Shore-D-43)
- ✔ Лучшие эластомерные свойства обеспечивают возвращение в исходное состояние с сохранением всех размеров и легкое, безопасное удаление из ротовой полости
- ✔ Комфортное рабочее время (30 секунд), оптимально для изготовления прикусного шаблона целой зубной дуги
- ✔ Короткое время пребывания во рту (90 секунд) для удобного применения
- ✔ Высокая тиксотропность, никакого стекания в межзубные участки

...таким удобным может быть твердый материал !







Normal pack 1:1

2 картриджа x 50 мл,
12 смесительных канюль

100 мл REF 11932

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

Futar® D Fast



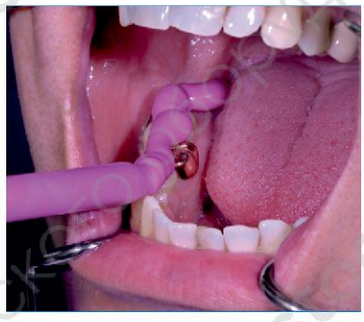
Futar® D Fast – эластомерный, аддитивный материал для регистрации прикуса на основе винилполисилоксана для точного воспроизведения особенностей окклюзии. Очень быстро твердеющий и с чрезвычайно высокой конечной твердостью. Futar® D Fast удобно обрабатывать фрезой, легко обрезать скальпелем, материал подкупает своей простотой при применении.



Ваши преимущества

- ✔ Отсутствие пружинящего эффекта при расположении моделей по отношению друг к другу благодаря чрезвычайно высокой конечной твердости (Shore-D-43)
- ✔ Лучшие эластомерные свойства обеспечивают возвращение в исходное состояние с сохранением всех размеров и легкое, безопасное удаление из ротовой полости
- ✔ Очень малое рабочее время (15 секунд), оптимально для изготовления прикусного шаблона сегмента
- ✔ Очень короткое время пребывания во рту (45 секунд) сводит к минимуму затраты времени для стоматолога и пациента
- ✔ Высокая тиксотропность, никакого стекания в межзубные участки







Normal pack 1:1

2 картриджа x 50 мл,
12 смесительных канюль

100 мл REF 11961

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

Futar® D Slow



Futar® D Slow – эластомерный, аддитивный материал для регистрации прикуса на основе винилполисилоксана с чрезвычайно высокой конечной твердостью и очень длительным рабочим временем. Futar® D Slow удобно обрабатывать фрезой, он подкупает своей простотой в работе и подходит для самых разных областей применения в клинике и лаборатории.



Ваши преимущества

- ✔ Отсутствие пружинящего эффекта при расположении моделей по отношению друг к другу благодаря чрезвычайно высокой конечной твердости (Shore-D-43)
- ✔ Лучшие эластомерные свойства обеспечивают возвращение в исходное состояние с сохранением всех размеров и легкое, безопасное удаление из ротовой полости
- ✔ Очень длительное рабочее время (90 секунд) для самых разных областей применения, например, для индивидуального формирования края, в качестве материала для фиксации или изоляции, для миоцентрической регистрации или для всех тех случаев, когда в клинике или в лаборатории требуется особенно твердый A-силикон
- ✔ Высокая тиксотропность, никакого стекания в межзубные участки
- ✔ Простота манипуляций, высочайший комфорт







Normal pack 1:1

2 картриджа x 50 мл,
12 смесительных канюль

100 мл REF 11951

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

KETTENBACH®
Simply Intelligent

Futar® Scan



Scan Impression System

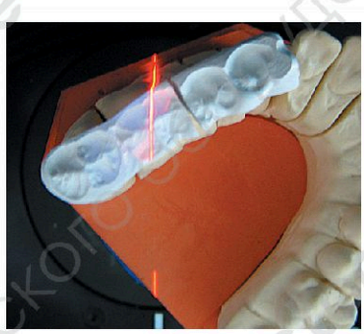
Futar® Scan – сканируемый, эластомерный, аддитивный материал для регистрации прикуса на основе винилполисилоксана для точного воспроизведения особенностей окклюзии. Очень быстро твердеющий и с чрезвычайно высокой конечной твердостью. Futar® Scan удобно обрабатывать фрезой, обрезать скальпелем, материал обеспечивает лучшее воспроизведение изображения в технологиях CAD/CAM.

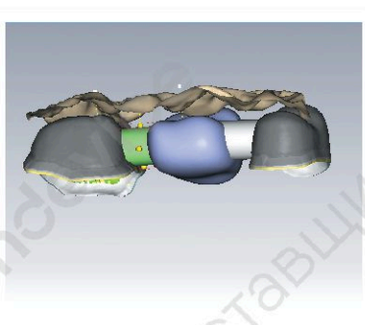
...инновационный материал для оптической регистрации прикуса

Ваши преимущества

- ✓ Отсутствие пружинящего эффекта при расположении моделей по отношению друг к другу благодаря чрезвычайно высокой конечной твердости (Shore-D-35)
- ✓ Лучшие эластомерные свойства обеспечивают возвращение в исходное состояние с сохранением всех размеров и легкое, безопасное удаление из ротовой полости
- ✓ Очень короткое рабочее время (15 секунд), оптимально для изготовления прикусного шаблона сегмента
- ✓ Очень короткое время пребывания во рту (45 секунд) сводит к минимуму затраты времени для стоматолога и пациента
- ✓ Высокая тиксотропность, никакого стекания в межзубные участки
- ✓ Лучшие результаты сканирования при регистрации с помощью оптики и лазера в CAD/CAM-системах, разумеется, без использования пудры







Normal pack 1:1
2 картриджа x 50 мл,
12 смесительных канюль
100 мл REF 11971

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

KETTENBACH®
Simply Intelligent

Mucopren® для перебазировки протезов. Крепкое сцепление гарантировано!



надежный поставщик стоматологического оборудования stomdevice

Mucopren® Soft

Области применения

Область применения	Mucopren® Soft
Прямая перебазировка	■
Непрямая перебазировка	■

■ очень рекомендуется ■ стоит рекомендовать

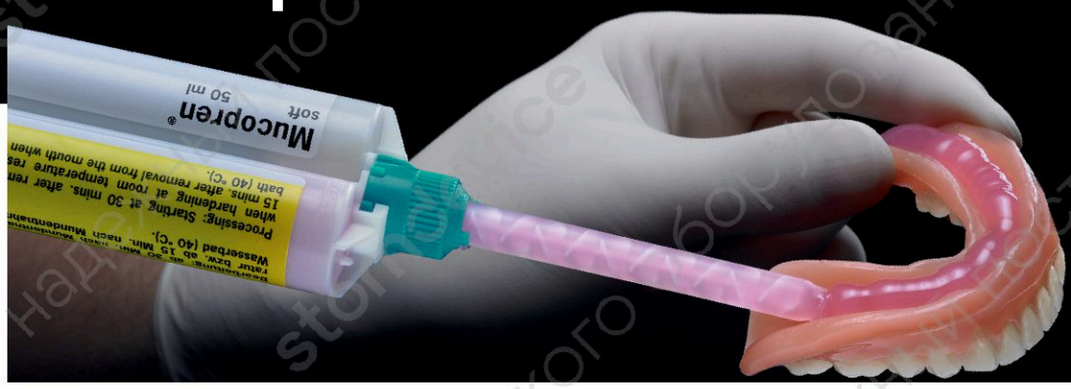
Технические характеристики

Название продукта	Рабочее время при 23 °C/74 °F ≤	Время пребывания во рту при 35 °C/95 °F ≥	Окончание схватывания * ≥	Твердость (около) Shore	Линейное изменение размеров (максим.) %	Эластичный возврат в исходное состояние после деформации (около) %	Деформация под давлением (около) %
Mucopren® Soft прямая перебазировка	2 минуты 15 Sekunden	3 минуты 15 Sekunden	5 минуты 30 секунд	A 28	- 0.20	99.5	9.4
Mucopren® Soft непрямая перебазировка	2 минуты 15 секунд	–	> 30 минут в аппарате для полимеризации	A 28	- 0.20	99.5	9.4
Mucopren® силикон-герметик	1 минута 30 секунд	–	6 минут 30 секунд при 23 °C/ 74 °F	A 33	- 0.20		

*) Общее время схватывания (удаление изо рта) от начала смешивания.

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

Mucopren® Soft



Mucopren® Soft – материал для перебазировки протезов, длительное время сохраняющий свою мягкость, на основе винилполисилоксана, для прямого и непрямого применения.

Ваши преимущества

- ✔ Великолепное сцепление: не отделяется от протеза, очень длительный срок службы во рту
- ✔ Особенно гладкая, гидрофобная поверхность силикона для высокой устойчивости к загрязнению (заселению микроорганизмами), тем самым лучшая ситуация с гигиеной
- ✔ Уникальная герметизация с помощью силикона-герметика Mucopren® для лучшего соединения и гладкая, блестящая поверхность
- ✔ Долго сохраняющаяся эластичность для высокого комфорта при ношении (разгрузка критичных участков слизистой оболочки)
- ✔ Высокая устойчивость разрыву, очень хорошо обрабатывается фрезой, лучшие механические свойства

Надежно
Эффективно
Комфортно

EDITORS' CHOICE THE DENTAL ADVISOR ++++½

DENTISTRY TODAY TOP 100 PRODUCTS 2010 ★★★★★★★★







Базовый набор + Applyfix® 4
пистолет-дозатор

50 мл Mucopren® Soft ,
50 мл Mucopren® силикон-герметик,
1 Applyfix® 4 пистолет-дозатор,
10 мл Mucopren адгезив,
7 смесительных канюль (ø 6,5 мм),
20 смесительных канюль (ø 3,2 мм),
1 держатель для кисточек,
1 стальная фреза, принадлежности

REF 28106

Базовый набор

50 мл Mucopren® Soft ,
50 мл Mucopren® силикон-герметик,
10 мл Mucopren адгезив,
7 смесительных канюль (ø 6,5 мм),
20 смесительных канюль (ø 3,2 мм),
1 держатель для кисточек,
20 одноразовых кисточек,
1 стальная фреза, принадлежности

REF 28105

Normal pack Mucopren® Soft

2 x 50 мл Mucopren® Soft ,
12 смесительных канюль (ø 6,5 мм)

100 мл REF 15687

Normal pack силикон-герметик

1 x 50 мл Mucopren силикон-герметик,
10 смесительных канюль (ø 3,2 мм)

50 мл REF 15686

Адгезив

10 мл
Mucopren адгезив

REF 14203

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

KETTENBACH®
Simply Intelligent

Реставрация



Будь то временная работа или постоянный протез – современные реставрационные материалы должны соответствовать не только функциональным требованиям, которые к ним предъявляют. Помимо этого они должны быть эстетичными и прочными.

Композитные материалы из семейства Visalys® отвечают высоким требованиям стоматологов и пациентов. Простота применения, практичная обработка – высококачественная продукция на современном уровне разработок “made in Germany” обеспечивает лучшие результаты для стоматолога и пациента.

Свойства материала:

- ✓ Особенно стабильный и прочный
- ✓ Предлагается различных оттенков
- ✓ Совместим с обычными адгезивными системами

Преимущества для пользователя

- ✓ Индивидуальные решения для каждого пациента, все работы доктор может выполнить непосредственно в клинике
- ✓ Применение, бережное для субстанции зубов
- ✓ Высочайшая эстетика
- ✓ Недорогое протезирование
- ✓ Вся работа выполняется в клинике, что способствует повышению эффективности ее работы.

Широкая палитра цветов





https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

KETTENBACH®
Simply Intelligent

Реставрация

Области применения

Область применения	Visalys® Temp	Visalys® Veneer
Изменения цвета зубов		■
Анатомические дефекты		■
Удлинение режущего края		■
Неправильное положение зубов		■
Диастема		■
Истертость/абразия/эрозия		■
Кариес		■
Трещины зубов		■
Закрытие старых реставраций		■
Косметическая коррекция		■
4х-недельные временные работы	■	
Временные работы на длительный срок	■	

■ очень рекомендуется ■ стоит рекомендовать

Технические характеристики

Характеристика	Visalys® Temp	Visalys® Veneer
Предел прочности при изгибе	132	155
Предел прочности при сжатии		420
Модуль прочности при изгибе		12
Твердость поверхности по Викерсу [HV]		84
Прочность на удар (кДж/мм2)	12,5	
Диаметральный предел прочности при растяжении (МПа)	67	
Модуль эластичности	4152	
Абразия (мкм)	52	
Предел усталости (МПа)	73	

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

Visalys® Temp

KETTENBACH
Simply Intelligent



Visalys® Temp -материал для временных коронок и мостов на основе многофункционального акрилового композита. Предназначен для изготовления временных коронок, частичных коронок, мостовидных протезов, вкладок, накладок и виниров.

Не содержит бисфенол А !



Ваши преимущества

- ✔ Особенно стабильный, с запасом прочности – длительное время ношения, меньше ремонта
- ✔ Легко обрабатывается, фрезеруется с наименьшим образованием пыли
- ✔ Отверждение с минимальным образованием ингибирующего слоя, не требуется какой-либо дополнительной обработки
- ✔ Высокая степень флюоресценции и прозрачности (эффект хамелеона), поэтому можно также использовать для временных работ в области фронтальных зубов, где особые требования к эстетике
- ✔ Гладкая поверхность и высокая степень блеска даже без полировки
- ✔ Можно использовать также в качестве временных работ на длительный срок (> 4 недель)
- ✔ Не содержит в своем составе бисфенол А

EDITORS' CHOICE THE DENTAL ADVISOR

Ссылка к: Видео Стабильность Visalys Temp

Ссылка к: Видео Применение Visalys Temp

Ударная прочность [кДж/мм2]

Visalys® Temp	12,5
Protemp™4	9,5
Luxatemp® Star	7,8
Structur® 3	8,5
Kanitemp Select	8,3

Измерения выполнены Университетом г.Эрланген, на основе DIN EN ISO179, DIN 53453

Предел прочности при изгибе [МПа]

Visalys® Temp	132
Protemp™4	90
Luxatemp® Star	113
Structur® 3	85
Kanitemp Select	93

Измерения выполнены фирмой Kettenbach, на основе DIN EN ISO 10477 (подача: 1 мм/мин.)

Intro pack	1:10	
Картридж 50 мл цвет A3, 15 смесительных канюль, Applyfix® 6 пистолет-дозатор		
50 мл		REF 13785
Normal pack, цвет A1	1:10	
Картридж 50 мл, 15 смесительных канюль		
50 мл		REF 13780
Normal pack, цвет A2	1:10	
Картридж 50 мл, 15 смесительных канюль		
50 мл		REF 13781
Normal pack, цвет A3	1:10	
Картридж 50 мл, 15 смесительных канюль		
50 мл		REF 13782

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

KETTENBACH
Simply Intelligent

Visalys® Whitening – Стать красивее с помощью щадящих средств.



© dresden – Fotolia

stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по Р

stomdevice

KETTENBACH
Simply Intelligent

Что касается медицинского осветления зубов, то щадящая рецептура Visalys® Whitening устанавливает новые масштабы в области эстетической стоматологии. Используя Visalys® Whitening, Вы имеете дело с особенно эффективной, но бережно действующей современной системой в шприцах на основе перекиси водорода. Рецептура, содержащая воду и нитрат калия, особенно мягко действует на зубы, раздражения практически не возникает. Предлагается для использования в клинике (In-office-Chairside).

Свойства материала:

- ✓ Щадящая рецептура на основе перекиси водорода
- ✓ Высокая устойчивость геля: он остается там, где должен действовать
- ✓ Применение на витальных и девитальных зубах
- ✓ Для отбеливания и одиночных зубов и целых зубных дуг

Visalys® Whitening – бережно и с длительным эффектом.

Преимущества для пользователя:

- ✓ Особенно бережно; мягкое, но эффективное действие благодаря малой дегидратации
- ✓ Особенно эффективно благодаря двухкомпонентной системе
- ✓ Особенно надежно благодаря профессиональному медицинскому сопровождению со стороны стоматологической клиники



https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

Visalys® Whitening

Visalys® Whitening применяется исключительно в стоматологической клинике, представляет собой двухкамерную систему, в которой перемешиваются оба компонента. Тем самым стабилизированная перекись водорода активируется непосредственно перед использованием.

Технические характеристики

Название продукта	Химическая основа	Значение pH	Хранение	Применение	Общее время воздействия
Visalys® 30 Chairside	30%-ная перекись водорода в смеси	7-8	4 °C – 12 °C	Прямое нанесение до 3 раз за одно посещение	Максимум 60 минут

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

stomdevice

Отбеливание зубов

KETTENBACH
Simply Intelligent

Visalys® 30 Chairside



Visalys® 30 – двухкомпонентная система для осветления зубов на основе перекиси водорода (30 % в смеси) для отбеливания витальных и девитальных зубов.

Ваши преимущества

- ✓ Рецептура на основе перекиси водорода (30 % в смеси) обеспечивает малую дегидратацию и оказывает бережное, но эффективное действие на зубы
- ✓ Особенно эффективно, поскольку два содержащихся активных вещества благодаря двухкомпонентной системе автоматически смешиваются лишь незадолго до применения
- ✓ Оптимально также для зубов с изменением цвета, обусловленного возрастом, генетически или ятрогенными причинами
- ✓ Одиночные зубы или целые зубные дуги можно эффективно осветлить с использованием Visalys® Gingiva Protection (жидкий коффердам) за одно посещение

Бережно
и быстро





Visalys® 30 Chairside

1 x 5 г шприц с гелем для отбеливания,
2 смесительные насадки
1 x 3 г шприц с Gingiva Protection,
2 смесительные насадки

5 г REF 13621

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

stomdevice

Специальные продукты

KETTENBACH
Simply Intelligent

Дезинфекция / чистка

- ✓ Silosept®
- ✓ Orthoskavident® C
- ✓ Гвоздичное масло / оксид цинка

Лабораторные материалы

- ✓ Panasil® lab Putty
- ✓ Profisil®

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

Silosept®

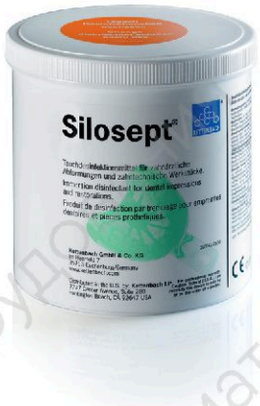


Silosept® – средство для погружной дезинфекции и чистки стоматологических слепков и зуботехнических заготовок. При использовании Silosept® у инфекций нет никаких шансов: при проведении погружной дезинфекции дезинфицируются слепки из силикона, полиэфира, альгината и винилсилоксанэфира, а также зуботехнические заготовки и уничтожается релевантный спектр микроорганизмов (бактерии, грибки, HBV, HIV, HCV, а также бактерии туберкулеза). Инфекционная цепочка между клиникой и лабораторией надежно и бесповоротно прерывается. При этом Silosept® сочетает максимальный эффект чистки с удобными манипуляциями в лабораторной и клинической повседневности: дезинфицирующая ванночка ежедневно заменяется и таким образом обеспечивает больше гигиены и чистоты.

Ваши преимущества

- ✔ Погружная дезинфекция, надежное и простое смачивание всей поверхности.
- ✔ Широкий спектр действия: уничтожение всех релевантных микроорганизмов (бактерии, грибки, вирус гепатита B, вирус иммунодефицита человека , вирус гепатита C и бактерии туберкулеза).
- ✔ Концентрат, расфасованный в банки, позволяет получить 40 литров погружных ванночек из одной банки и тем самым экономит место на складе; никаких тяжестей, никаких дополнительных отходов.
- ✔ Бесплатные этикетки с маркировкой позволяют избежать повторных дезинфекций в клинике и лаборатории.
- ✔ Полностью разлагается биологически, поэтому легко утилизируется и особенно хорошо переносится окружающей средой.

Особенно экономично и не наносит вреда окружающей среде!



Normal pack

Банка 800 г
54 этикетки для маркировки

800 г — REF 18701

Economy pack

4 x банка 800 г
216 этикеток для маркировки

3600 г — REF 18703

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

KETTENBACH
Simply Intelligent

Orthoskavident® C Гвоздичное масло – оксид цинка



Orthoskavident® C – жидкость (легковоспламеняющаяся) для чистки и сушки препарированных полостей и культей зубов. Может использоваться для всевозможного наружного применения в стоматологической клинике, когда требуются чистые и обезжиренные поверхности, например, для удаления слоя смазки с поверхности препарированных зубов перед установкой несъемного протеза или пломб, перед повторной установкой или ремонтом поврежденных покрытий во рту, герметизацией зубов, оклеиванием брекетов в ортодонтии и т.д.

Гвоздичное масло-оксид цинка – материал для временной фиксации на двухкомпонентной основе для временного использования в стоматологическом протезировании. Ввиду своих седативных свойств препарат используется также при наличии обратимых болей при пульпите.

Ваши преимущества

Orthoskavident® C

- ✓ легкость применения
- ✓ можно подобрать дозировку по необходимости
- ✓ гибкое время отверждения

Гвоздичное масло – оксид цинка

- ✓ обеспечивает ярко выраженный эффект
- ✓ разнообразные возможности применения
- ✓ очень простое использование





Kombi упаковка
20 мл гвоздичное масло и 30 г оксид цинка
REF 18101

Normal pack Orthoskavident® C
Флакон 150 мл
150 мл
REF 13063

Оксид цинка
30 г оксид цинка
30 г
REF 18301

Гвоздичное масло
Флакон 20 мл
20 мл
REF 18001

Economy pack Orthoskavident® C
3 флакона x 150 мл
450 мл
REF 13063

Оксид цинка
150 г оксид цинка
150 г
REF 18303

Гвоздичное масло
Флакон 50 мл
50 мл
REF 18004

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

Panasil® lab Putty

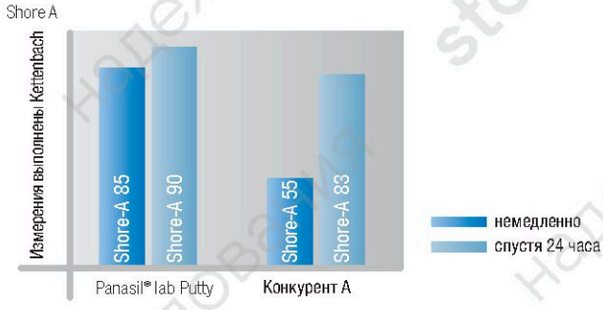


Panasil® lab Putty – пластичный, аддитивный материал для предваряющих валиков на основе винилполисилоксана с высокой конечной твердостью и поэтому обеспечивающий идеальные предпосылки для использования в качестве материала для предваряющих валиков и прикусного ключа. Без особого труда можно выполнить и другие зуботехнические работы, например, изготовление модели при ремонте поломок и сколов протезов. Panasil® lab Putty можно чисто и просто дозировать, он хорошо смешивается с пастой -отвердителем

Ваши преимущества

- ✔ Эффективное применение: чистое и простое дозирование, материал при разминании неклейкий, эластичный
- ✔ Особенно короткое время схватывания (6 минут при 23°)
- ✔ Точная фиксация зубов в предваряющем валике благодаря высокой конечной твердости (Shore-A 85)
- ✔ Все преимущества А-силикона: сохранение размеров, высокая четкость рисунка, линейное изменение размеров ≤ -0,1%

Чистое дозирование. Точная фиксация!









Economy pack 1:1

1 x 5 кг базисная масса
1 x 5 кг масса-катализатор,
2 x дозировочные ложки

10 кг REF 11153

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

Profisil®



Profisil® – особенно быстрый, высококачественный двухкомпонентный А-силикон, с чрезвычайно высокой точностью воспроизведения при дублировании. Независимо от того, изготавливается ли модель из гипса, паковочной массы или пластмассы для моделей.
Profisil® предлагается двух разных видов твердости на выбор:
Profisil® 15 – с твердостью Shore-A 15
Profisil® 24 – с твердостью Shore-A 24.

Ваши преимущества

- ✔ Самые точные результаты благодаря высокой стабильности размеров
- ✔ Идеальный материал для фрезерных работ, работ с использованием телескопов и замков, требующих высочайшей точности
- ✔ Короткое время смешивания и схватывания (время смешивания в вакуумном смесителе 30 секунд, время схватывания 15 минут при 23° C)
- ✔ Короткое рабочее время 4 минуты (при 23°, включая время смешивания)
- ✔ Быстрое затвердение, растекается по модели и штампикам без образования пузырьков
- ✔ Точное воспроизведение структуры и острые края, высокая точность размеров

Быстро в форме.
Точность в работе.







Normal pack, Profisil® 15	1:1
1 x 1 кг базисная масса, 1 x 1 кг масса-катализатор	
2 кг	REF 22851

Normal pack, Profisil® 24	1:1
1 x 1 кг базисная масса, 1 x 1 кг масса-катализатор	
2 кг	REF 22841

Economy pack, Profisil® 15	1:1
1 x 6 кг базисная масса, 1 x 6 кг масса-катализатор	
12 кг	REF 22854

Economy pack, Profisil® 24	1:1
1 x 6 кг базисная масса, 1 x 6 кг масса-катализатор	
12 кг	REF 22846

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

Принадлежности

Адгезивы

- ✓ Mucopren® адгезивный лак
- ✓ Identium® адгезивный лак
- ✓ Panasil® адгезивный лак
- ✓ Reto® адгезивный лак

Вспомогательные средства для выполнения оттисков

- ✓ Вилка для размешивания, смесительный шпатель, смесительный блок
- ✓ Multi Tray
- ✓ Kisol-пленка
- ✓ Visalys® пленка глубокой вытяжки

Смешивание / Дозирование / Нанесение

- ✓ Устройства для смешивания и нанесения
- ✓ Внутриротовые наконечники
- ✓ Динамические смесители / Смесительные канюли

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

Адгезивы



Чтобы обеспечить достаточное сцепление между оттискной ложной и выбранным оттискным материалом для ложки, рекомендуется использовать адгезив, предназначенный именно для данного материала. Kettenbach предлагает для каждого вида материалов свой соответствующий адгезивный лак, так что максимальная эффективность для оптимальной точности припасовки гарантирована.

Ваши преимущества

- ✓ Адгезивный лак Mucopren®: гарантированное сцепление с пластмассой протезов. Предотвращает образование расщелины между пластмассой протеза и силиконом для перебазировки
- ✓ Адгезивный лак Identium® : предназначен специально для винилсилрксанэфира® (Identium®). Хороший визуальный контроль, простое нанесение, быстрое выветривание
- ✓ Адгезивный лак Panasil® : предназначен специально для аддитивных оттискных материалов. Хороший визуальный контроль, простое нанесение, быстрое выветривание
- ✓ Адгезивный лак Reto® : предназначен специально для конденсационных оттискных материалов. Хороший визуальный контроль, простое нанесение, быстрое выветривание

Для каждого материала свой адгезив!





Mucopren® адгезивный лак
Флакон 10 мл
10 мл — REF 14203

Panasil® адгезивный лак
Флакон 10 мл
10 мл — REF 14101

Identium® адгезивный лак
Флакон 10 мл
10 мл — REF 14204

Reto® адгезивный лак
Флакон 10 мл
10 мл — REF 16201

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

Sympress



Электрический аппарат для автоматического дозирования и смешивания оттискных материалов системы Plug & Press® Kettenbach и подобного рода систем в соотношении смешивания 5:1 (материалы в мягких пакетах и больших картриджах).

Ваши преимущества

- ✓ Точное, стандартизированное дозирование, смешивание и нанесение обеспечивает воспроизводимое качество смешивания независимо от пользователя
- ✓ Однородное смешивание без образования пузырьков для обеспечения лучших свойств материала и результатов выполнения оттиска
- ✓ Гигиеничная работа путем нажатия кнопки; подается только необходимое количество материала
- ✓ Скорость подачи можно выбирать: для заполнения ложки или шприца, автоматический ход вперед-назад
- ✓ Новейший уровень техники: простое и безопасное обслуживание, хороший сервис, 3 года гарантии от производителя

3 года гарантии от производителя !



Ссылка к: Видео по применению

Технические характеристики

Сетевое напряжение:	230 V, 50 Hz 120 V, 60 Hz 100 V, 50/60 Hz	Вес (в пустом виде):	7,0 kg
		Уровень шума:	< 70 dB(A)
Расходуемая (потребляемая) мощность:	170 W		

Габариты (высота x ширина x длина): 330 x 190 x 380 мм (13 x 7,5 x 15 дюймов)
Сетевой предохранитель на входе: 2 x 1,6 A (T) (230 V); 2 x 3,15 A (T) (100 V/120V)





Sympress
1 шт REF 35910

Откидная крышка аппарата
для Sympress
1 шт REF 35905

Цоколь
для Sympress
1 шт REF 35907

Настенный держатель
для Sympress
1 шт REF 35908

Напорный диск
для Sympress
1 шт REF 35906

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

KETTENBACH
Simply Intelligent

Applyfix® 4 / Applyfix® 5 / Applyfix® 6



Серия продуктов Applyfix® включает вспомогательные устройства для дозирования и нанесения современных оттискных материалов. Пистолеты-дозаторы Applyfix® 4 и Applyfix® 6 используются для безопасных картриджей объемом 50 мл в соотношении 1:1 / 2:1 и соответственно 4:1 / 10:1; Applyfix® 5 – шприц-аппликатор из пластмассы и с предназначенными для него запасными канюлями применяется для любых оттискных материалов, наносимых из шприца.

Ваши преимущества

- ✔ Возможность стерилизации для самых жестких требований гигиены
- ✔ Незаменимые помощники в современной стоматологической клинике
- ✔ Легкие и компактные устройства, эргономичной формы для самого простого применения

Для всех ходовых материалов









Applyfix® 4
для картриджей 1:1
1 шт. REF 17203

Applyfix® 5
2 шприца-аппликатора из пластмассы, 12 запасных канюль + принадлежности
REF 17204

Applyfix® 6
для картриджей 10:1
1 шт. REF 17208

Запасные канюли
для Applyfix® 5
50 шт. REF 17207

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

KETTENBACH®
Simply Intelligent

Динамические смесители / Смесительные канюли / Внутриротовые наконечники



Чтобы обеспечить однородное смешивание наших оттискных материалов, мы рекомендуем использовать в зависимости от вида схватывания подходящую систему смешивания.

Для большого картриджа объемом 380 мл (соотношение 5:1) производства Kettenbach следует применять динамические смесители с цветной маркировкой (голубые), гарантирующие оптимальное соотношение при смешивании. Для материалов в безопасных картриджах (соотношение 1:1 / 10:1) производства Kettenbach следует использовать смесительные канюли с цветной маркировкой. Дополнительно к этому мы для каждой соответствующей канюли рекомендуем подходящие внутриротовые наконечники, облегчающие нанесение материала из шприца во рту пациента.

Новые, еще более эффективные смесители

Ваши преимущества

- ✓ Новые, еще более эффективные динамические смесители обеспечивают оптимальное соотношение при смешивании при максимально возможном комфорте
- ✓ Прозрачная конструкция для оптимального визуального контроля; самое простое применение, надежное дозирование
- ✓ Насадки-аппликаторы облегчают непосредственное нанесение из шприца во рту пациента; предлагаются диаметров Ø 6,5 и Ø 4,2 мм
- ✓ Динамические смесители, смесительные канюли и внутриротовые наконечники предназначены только для одноразового применения
- ✓ Смесительные канюли с цветной маркировкой облегчают классификацию и обеспечивают оптимальное соотношение при смешивании для каждого материала

Смесительная канюля Ø 6,5 мм, зеленая: для Futar®, Futar® Fast, Futar® D, Futar® D Fast, Futar® D Slow, Monopren® transfer, Mucopren® Soft, Panasil® initial contact Regular, Panasil® contact two in one Light, Identium® Medium, Identium® Medium Fast, Identium® Heavy, Identium® Heavy Fast.

Смесительная канюля Ø 4,2 мм, желтая: для Panasil® initial contact X-Light, Panasil® initial contact Light, Panasil® contact plus X-Light, Futar® Scan, Identium® Light, Identium® Scan Light.

Смесительная канюля Ø 3,2 мм, голубая: для силикона-герметика Mucopren®.

Смесительная канюля Ø 3,2 мм, голубовато-оранжевая: для Viisalys® Temp.





Динамические смесители, голубые
для большого картриджа 380 мл
50 шт. REF 17900

Смесительная канюля, зеленая
Ø 6,5 мм
50 шт. REF 17234
100 шт. REF 17235
500 шт. REF 01139

Смесительная канюля, желтая
Ø 4,2 мм
100 шт. REF 17240
500 шт. REF 17242

Смесительная канюля, голубая
Ø 3,2 мм
60 шт. REF 17217

Смесительная канюля голубовато-оранжевая
Ø 3,2 мм
50 шт. REF 13789

Внутриротовые наконечники, прозрачные
для смесительных канюль Ø 6,5 мм
96 шт. REF 17221

Внутриротовые наконечники, желтые
для смесительных канюль Ø 4,2 мм
96 шт. REF 17222

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

KETTENBACH®
Simply intelligent

Вилка для размешивания / Смесительный шпатель / Смесительный блок



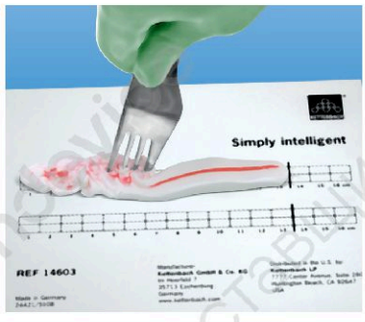
Чтобы обеспечить однородное смешивание наших оттискных материалов, мы рекомендуем использовать в зависимости от вида упаковки подходящую систему смешивания.
В качестве вспомогательных средств главным образом для работы с материалами в тубах наш портфолио включает вилку для размешивания, смесительный шпатель и смесительный блок.

Ваши преимущества

- ✔ Вилка для размешивания из нержавеющей стали для однородного смешивания базисной и катализаторной массы
- ✔ Смесительный шпатель из нержавеющей стали для жидко-, средне- и вязкотекучих оттискных материалов
- ✔ Универсальный смесительный блок ламинированный, размеры: 210 x 148 мм, для простого смешивания материалов из туб или материалов для первого слоя (Putty) с пастой-отвердителем

Принадлежности для материалов в тубах





Вилка для размешивания
1 шт. REF 17401

Смесительный шпатель
1 шт. REF 17501

Универсальный смесительный блок
5 x 20 листов REF 14603

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

KETTENBACH
Simply Intelligent

Multi Tray



Частичные оттискные ложки из пластмассы для одноразового использования для анатомических и/или точных оттисков.

Ваши преимущества

- ✓ Экономия рабочего времени, поскольку Multi Tray объединяет три рабочих этапа в одном: оттиск, оттиск антагониста и регистрацию прикуса
- ✓ Наилучшим образом подходят для вкладок/накладок или одиночных коронок
- ✓ Стабильные края ложек с бороздками для высокой прочности; тонкая, подвижная, не рвущаяся сетка для лучших результатов оттиска и простота применения
- ✓ Не требуется дополнительный адгезив
- ✓ Можно сканировать

Объединяет три рабочих этапа в одном!






Anterior


Posterior


Quadrant


Sideless Posterior

Multi Tray Posterior
50 шт. REF 17750

Multi Tray Anterior
30 шт. REF 17752

Multi Tray Sideless Posterior
50 шт. REF 17751

Multi Tray Quadrant
30 шт. REF 17753

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

Kisol-пленка / Visalys® – пленка глубокой вытяжки



В качестве вспомогательного средства для специальных методик выполнения оттисков, а также изготовления кап для осветления и фторирования зубов мы предлагаем соответствующие пластмассовые пленки.

Пленки для индивидуального применения.

Ваши преимущества

- Пленка Kisol: пленка для создания пространства и изоляции при работе с оттисками и пластмассами
- Полиэтиленовые заготовки, (95 x 95 мм, 25 мкм), бесцветные, прозрачные, для одноразового использования
- Тончайшие, очень устойчивые на разрыв, эластичные и растяжимые
- При работе с предварительным оттиском (первым слоем) не требуются более такие затратные рабочие этапы как обрезка или выполнение отводных бороздок
- Пленка глубокой вытяжки Visalys® из этилен-винилацетата: для изготовления индивидуальных кап при осветлении и фторировании зубов
- Благодаря прозрачности пленка не так заметна и приятна при ношении
- Пленка глубокой вытяжки выпускается в виде круглой пленки диаметром 12 см









Kisol пленка

0,025 x 95 x 95 мм, бесцветная, прозрачная	
200 шт.	REF 22301

Visalys® пленка глубокой вытяжки

Ø 12 см, ≒ 1 мм	
50 шт.	REF 13605

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

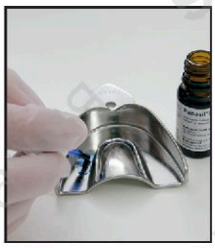
stomdevice

KETTENBACH
Simply Intelligent

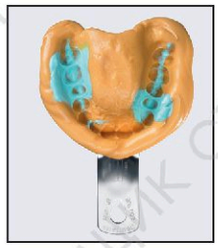
Контрольный справочник

Техника двойного смешивания (Одномоментная техника оттиска)

при наддесневом препарировании





	Рабочий этап/мероприятие	Материал	Прочее
1.	Выбор оттискной ложки Обратить особое внимание на достаточное расстояние между стенками ложки и сохранившимися зубами! (около 3 мм)		– Использовать преимущественно закрытые ложки – Адгезив применять и при работе с перфорированными ложками! (внутри и снаружи)
2.	Подготовить оттискную ложку: За 5-10 минут перед выполнением оттиска нанести адгезив (следовать указаниям производителя!)	Panasil®-адгезив (A-силикон)	**Внимание!** Использовать исключительно адгезив, рекомендованный для оттискного материала
3.	Оценка ситуации в ротовой полости: Блокирование больших поднутрений (качающиеся мостовидные протезы/ очень расшатанные зубы)	Воск	
4.	Чистка препарированных культей	Sugi® или шарики с Orthoskavident®C	
5.	Обеспечить сухие условия: При необходимости установить ретракционные нити		**Внимание!** Обратить внимание на возможное взаимодействие с вяжущими средствами **(предварительно протестировать!)**
6.	Смешать оттискный материал: Вязкотекучий материал смешать до однородного состояния	Panasil® tray Soft Heavy	**Внимание!** Возможны реакции с латексными перчатками!
7.	Оттискную ложку заполнить материалом Важно: В ложке верхней челюсти нёбную область также заполнить материалом или сделать ограничители	Воск или A-силикон	Соблюдать рабочее время! Одновременно выполнять следующий рабочий этап!

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

KETTENBACH
Simply Intelligent

Контрольный справочник

	Рабочий этап/мероприятие	Материал	Прочее
8.	В случае если установлены ретракционные нити, их сейчас следует удалить и …		
9.	… с помощью внутриротовых наконечников препарированную область нанести жидкотекучий материал	Panasil® initial contact Light	Соблюдать общее рабочее время! Шприц должен оставаться в материале (не будет пузырьков воздуха)
10.	Оттискную ложку с материалом поместить в рот пациента		**Внимание!** Ложку не продавливать!
11.	Оттискную ложку оставить в этом положении до затвердения материала		**Внимание!** Не передавать оттискную ложку ассистенту! Выдержать время отверждения материала!
12.	После окончательного схватывания материала вынуть слепок изо рта		Слепок вынимать с учетом осевого направления
13.	Промыть слепок, высушить		
14.	Контроль оттиска – границы препарирования должны быть четко видны – наличие мешающих включений (воздух/ остатки крови)		
15.	Дезинфекция слепка Следовать инструкции производителя	Silosept®	Всю поверхность смочить средством для дезинфекции (рекомендуется дезинфекционная ванночка)
16.	Залить оттиск материалом для модели		**Внимание!** Перед изготовлением модели учесть время возвращения в исходное состояние! Слепок не помещать на оттискный материал (деформация)

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

stomdevice

KETTENBACH
Simply Intelligent

Контрольный справочник

Корригирующая техника выполнения оттиска

Преимущественно для оттисков при изготовлении коронок/мостовидных протезов и поддесневом препарировании



	Рабочий этап/мероприятие	Материал	Прочее
1.	Выбор оттискной ложки Обратить особое внимание на достаточное расстояние между стенками ложки и сохранившимися зубами! (около 3 мм)		– Использовать закрытые ложки (для Panasil® binetics putty Fast) – **Адгезив** применять и для перфорированных ложек!
2.	Подготовить оттискную ложку: За 5-10 минут перед выполнением оттиска нанести адгезив (следовать указаниям производителя!)	Panasil®-адгезив (А-силикон)	**Внимание!** Использовать исключительно адгезив, рекомендованный для оттискного материала
3.	Оценка ситуации в ротовой полости: Блокирование больших поднутрений (качающиеся мостовидные протезы/ очень расшатанные зубы)	Воск	
4.	Чистка препарированных культей	Sugi® или шарики с Orthoskavident®C	
5.	Обеспечить сухие условия: Если граница препарирования под десной – установить ретракционные нити		**Внимание!** При использовании вяжущих средств возможно взаимодействие с А-силиконами **(предварительно протестировать!)**
6.	Смешать оттискный материал: ложечный материал смешивается до однородного состояния	Panasil® binetics putty Fast (машинное смешивание)	– Преимущественно смешивать в аппарате (однородность!) – При ручном смешивании А-силиконов использовать протестированные перчатки.
7.	Оттискную ложку заполнить материалом		Соблюдать рабочее время!
8.	Поместить в рот пациента и оставить до затвердения		Работать с таймером!
9.	Удаление предварительного оттиска изо рта После удаления изо рта промыть водой и высушить		

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

stomdevice

KETTENBACH
Simply Intelligent

Контрольный справочник для Вашей системы менеджмента качества

	Рабочий этап/мероприятие	Материал	Прочее
10.	Обрезка предварительного оттиска: – Тщательно удалить все поднутрения и межзубные перегородки для корригирующего оттиска (2-й шаг) – Вырезать отводные каналы под очень жидкотекучий материал		Обрабатывать с помощью межзубного ножа или скальпеля
11.	Повторное размещение первого слепка во рту – проверить наличие помех, при необходимость обрезать – затем снова промыть водой и высушить		
12.	Удалить ретракционные нити		
13.	Нанести корригирующий (жидкотекучий материал) в предварительный оттиск	Panasil® initial contact X-Light	
14.	Покрыть корригирующим (жидкотекучим) материалом препарированную область	Panasil® initial contact X-Light	
15.	Предварительный слепок поместить в рот пациента При этом сильно надавливать в течение максимум 10 секунд		
16.	Оттискную ложку оставить в этом положении до затвердения материала		Выдержать время отверждения материала! При необходимости использовать таймер
17.	После окончательного схватывания материала вынуть слепок изо рта		Слепок вынимать с учетом осевого направления
18.	Промыть слепок водой, высушить		
19.	Контроль оттиска – Границы препарирования должны быть четко видны – Наличие мешающих включений (воздух/остатки крови)		При необходимости оттиск повторить!
20.	Дезинфекция слепка Следовать инструкции производителя	Silosept®	Всю поверхность смочить средством для дезинфекции (рекомендуется дезинфицирующая ванночка)
21.	Залить оттиск материалом для модели		**Внимание!** – Заливка возможна сразу после дезинфекции – Слепок не помещать на оттискный материал (деформация)

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

stomdevice

Kettenbach GmbH & Co. KG
Im Heerfeld 7
35713 Eschenburg · Germany
Tel.: +49 (0) 2774 7050
info@kettenbach.com
www.kettenbach.com

040600_3414