

Vertex Dental

Зубопротезные материалы класса Премиум

Каталог продукции



Premium Denture Solutions

Vertex™ Dental

Более 70 лет успеха на стоматологическом рынке

Ситуация на мировом рынке зуботехнической продукции быстро меняется. Сегодняшние технологии гораздо более совершенны чем те, которые еще совсем недавно считались новинкой. Прогресс ощущается уже не в историческом, а в реальном времени.

Компания Vertex-Dental находится в авангарде прогресса. Мы непрерывно растем, создавая и выводя на рынок инновационные продукты и технологии. Наша специализация – базисные материалы. Это материалы класса Премиум, обладающие свойствами, которые дают возможность изготавливать протезы высокого качества с безупречным прилеганием и самыми высокими функциональными и эстетическими показателями.

Мы предвосхищаем новые тенденции в сфере зубопротезной техники, благодаря чему нужная продукция появляется на рынке в тот момент, когда в ней возникает необходимость, когда материалы именно с этими новыми свойствами становятся так нужны и Вам, и пациентам.





Структурная независимость компании и ее большие научно-технические возможности обеспечивают высокое качество производимых материалов – сырья для изготовления прочных биосовместимых качественных протезов без лишних затрат, в том числе для конечных пользователей.

Мы предлагаем лучшие альтернативы существующим технологиям. Связь с крупными специалистами среди зубных техников, химиков и маркетологов всего мира помогает нам постоянно совершенствовать свою продукцию и повышать уровень сервиса.

*С уважением,
Команда Vertex-Dental*

Содержание

Продукция	Безмономерная пластмасса Vertex™ ThermoSens	6
	Пластмассы горячего отверждения	8
	Пластмассы холодного отверждения	9
	Системы для литья пластмасс	11
	Оборудование для литья и полимеризации пластмасс	12
	Адгезивные системы и краски	13
	Изолирующая жидкость и силиконы	13
	Базисный и моделировочный воск	14
	Светоотверждаемый материал для ложек	14
	Полировочные инструменты	15
	Полировочные инструменты и материалы	16
	Аксессуары	17

Безмономерная пластмасса Vertex™ ThermoSens

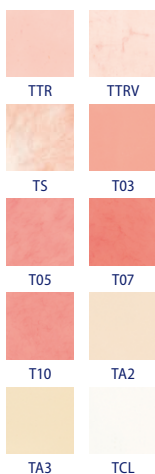
Vertex™ ThermoSens



Преимущества:

- Ультрпрочная
- Гипоаллергенная
- Не дает усадку
- Возможны починки
- 10 цветовых оттенков
- Быстро и легко полируется
- Влагостойкая
- Возможна перебазировка

Vertex™ ThermoSens



Vertex™ ThermoSens – это новейшая ультрпрочная базисная пластмасса производства компании Vertex-Dental B.V.

Vertex™ ThermoSens не содержит мономера и идеально подходит для пациентов, которые не хотят или не могут по причине аллергии или нарушения чувствительности пользоваться протезами из обычных зуботехнических пластмасс.

Vertex™ ThermoSens обладает ультрпрочностью и не дает усадку, что обеспечивает идеальное прилегание протеза.

Пластмасса Vertex™ ThermoSens универсальна и проста в применении. Ее можно использовать для изготовления съемных протезов, в том числе на имплантатах, а также для перебазировки и починки протезов. Доступно 10 оттенков.

Vertex™ ThermoSens быстро и легко полируется.

Vertex™ ThermoSens



Выпускается в картриджах среднего, большого и очень большого размера, по 12 шт. в упаковке.

- Картриджи Ø22 мм
- Картриджи Ø25 мм
- Гранулированный материал для заправки картриджей
- Пустые картриджи

Vertex™ ThermoFlask Кювета



Ключ прилагается.

- 22 мм и 25 мм

Безномерная пластмасса Vertex™ ThermoSens

Vertex™ ThermoJect 22

Машина для
инжекционного
литья пластмассы



Vertex™ ThermoJect 22 – машина для инъекционного литья пластмассы, отличающаяся эргономичностью и высокой эффективностью. Температура достигает 270°C всего за 8 минут. Нагрев картриджа и впрыск пластмассы полностью автоматизированы.

- Подходит для картриджей Ø22 мм
- Напряжение: 100В, 110В, 230В

Vertex™ Sprue Wax Soft

Литниковый воск



Оптимальные параметры для литников.

- 4,5 мм
- 9,5 мм

Vertex™ ThermoFlow

Изолирующая
жидкость



Изолирующая жидкость гипс – пластмасса Vertex™ ThermoSens.

Vertex™ ThermoGloss Paste

Полировочная паста



Высокогляnceвая полировочная паста для финишной обработки протеза из Vertex™ ThermoSens.

Vertex™ Twisted Drill

Витые сверла



Для сверления отверстий в гарнитурных зубах; 0,9 мм и 1,3 мм.

Пластмассы горячего отверждения Vertex™

Пластмассы горячего отверждения Vertex™

Описание:

- Высокопрочные акриловые пластмассы для изготовления протезных базисов и для перебазировки протезов.

Vertex™ Rapid Simplified Пластмасса быстрой полимеризации



Базисная пластмасса горячей полимеризации для изготовления прочных частичных и полных съемных протезов.

- Кювета опускается в кипящую воду на 20 минут.

Vertex™ Regular & Regular Crystal Clear Пластмасса



Vertex™ Regular – обычная базисная пластмасса горячей полимеризации для изготовления прочных частичных и полных съемных протезов.

- Кювета опускается в холодную воду
- Температуру повышают до 100°C и проводят полимеризацию в течение 30 минут

Vertex™ Regular Crystal Clear предназначена для изготовления прозрачных каркасов съемных протезов.

Vertex™ Implacryl Пластмасса



Базисная пластмасса горячей полимеризации повышенной прочности, предназначенная для изготовления съемных протезов на имплантатах (включая ситуации с недостатком места); также подходит для обычных частичных и полных съемных протезов.

- Полимеризация 2 часа
- 90 мин при T = 70°C
- 30 мин при T = 100°C

Vertex™ Soft Пластмасса



Эластичная пластмасса горячей полимеризации для съемных протезов. Обладает прекрасной адгезией как к новым, так и к старым протезам. Предназначен для временного использования. Накладывается на базис протеза из пластмассы горячей полимеризации.

- Полимеризация 2 часа
- 90 мин при T = 70°C
- 30 мин при T = 100°C

Пластмассы холодного отверждения Vertex™

Пластмассы холодного отверждения Vertex™

Показания:

- Частичные и полные съемные протезы.
- Облицовка каркасов.
- Починка и перебазировка съемных протезов.
- Удлинение протезного базиса.

Vertex™ Castavaria Пластмасса



Многофункциональная самополимеризующаяся литевая акриловая пластмасса. Предназначена для изготовления съемных протезов, починки и перебазировки протезов из акриловых пластмасс.

Ее преимущества:

- Минимальная усадка.
- Долгосрочная стабильность цвета.
- Длительная текучесть.

Vertex™ Castapress Пластмасса



Самополимеризующаяся литевая базисная пластмасса. Предназначена для изготовления съемных протезов, облицовки бюгелей, а также починки, перебазировки и удлинения протезных базисов.

Vertex™ Trayplast Пластмасса для ложек



Самополимеризующаяся акриловая пластмасса для индивидуальных слепочных ложек. Можно полимеризовать под давлением в течение 10 минут.

- Выпускается 5 оттенков: белый, желтый, зеленый, слоновая кость, синий.

Пластмассы холодного отверждения Vertex™

Vertex™ Orthoplast Пластмасса



Самополимеризующаяся акриловая пластмасса для ортодонтических аппаратов. Имеет уникальную зернистую структуру, что позволяет изготавливать из нее протезы по спрей-методике (смачивание жидкостью чередуется с напылением порошка).

- 18 оттенков (оттенок задается жидкостью)
- Имеются флаконы по 250 мл.

Vertex™ Self-Curing Пластмасса



Самополимеризующаяся пластмасса, предназначенная для починки и перебазировки частичных и полных съемных протезов.

- Подходит для удлинения протезных базисов.
- Можно полимеризовать в течение 10 минут под давлением.

Vertex™ Implacryl Cold Пластмасса



Ультрапрочная базисная пластмасса холодной полимеризации, предназначенная для перебазировки протезов и удлинения протезных базисов.

Системы для литья пластмасс Vertex™

Vertex™ Castagel Clear & Blue Гель



Гель Vertex™ Castagel можно использовать вместо гипса при изготовлении частичных и полных съемных протезов из литьевой пластмассы Vertex™ Castavaria или Vertex™ Castapress.

Vertex™ Castaflask Кювета



Использование прозрачной кюветы и прозрачного геля Vertex™ Castagel позволяет легко контролировать процесс работы.

Vertex™ Canal cutters Формирователь каналов



Необходимы для создания литьевых и отводных (вентиляционных) каналов в геле.

Vertex™ Teeth holder Контейнер для очистки зубов



Разработан для удерживания зубов во время их очистки от воска.

Имеется 2 типа держателей:

- Металлический



- Пластиковый

Оборудование для литья и полимеризации пластмасс Vertex™

Vertex™ ThermoJect 22

Машина для
инжекционного
литья пластмассы



Машина для инжекционного литья пластмассы, отличающаяся эргономичностью и высокой эффективностью. Температура достигает 270°С всего за 8 минут. Нагрев картриджа и впрыск пластмассы полностью автоматизированы.

- Подходит для картриджей Ø22 мм
- 100В, 110В, 230В

Vertex™ PolyCure 25

Полимеризатор



Имеет регулируемый уровень воды, фиксированное давление (2,5 атм), постоянную Т°С воды (55°С). Одновременно вмещает до 9 кювет Vertex™ Castaf-lask.

Vertex™ MultiCure

Полимеризатор



- Объем: 20x22 см 0°-100°С
- 0-6 атм
- 0-12 часов
- Клапан выпуска воды

Vertex™ Eco Light Box

Полимеризатор



Разборный; поддон имеет затемненную переднюю крышку. Время полимеризации регулируется простым переключателем – 5 или 10 минут для Light Curing Trayplates.

Адгезивные системы и краски Vertex™

Изолирующая жидкость и силиконы Vertex™

Vertex™ Acrylic Stain Краска



Акриловая пластмасса для придания индивидуального оттенка частичным и полным съемным протезам. Можно использовать со всеми жидкостями от базисных пластмасс для изготовления протезов по технологии прессования и литья.

Имеется 5 оттенков:

- 210 – отбеленный розовый
- 220 – бледно-розовый
- 230 – розовый
- 240 – пурпурный
- 250 – коричневый

Vertex™ Acrybond Ретенционный клей



Образует химическую связь между базисной акриловой пластмассой и акриловыми зубами.

Vertex™ Divosep Изолирующая жидкость



Изолирующая жидкость синего цвета на альгинатной основе. Подходит для методики паковки / прессования и литья.

- Наносится на смоченную модель
- Изолирует гипс от базисной пластмассы
- Изолирует гипс от гипса

Vertex™ Putty 1:1 Силикон технический



После затвердевания приобретает твердость по Шору 85А. Предназначен для изготовления прессформ, силиконовых ключей и др.

- Стабильность формы
- Термостойкость (до 300°C)
- Точное отображение деталей
- Затвердевает за 3 мин

Vertex™ Castasil 21 Силикон для дублирования



Силикон для дублирования моделей.

Базисный и моделировочный воск Vertex™

Светоотверждаемый материал для ложек Vertex™

Vertex™ Baseplates

Базисные
термопластины



Для временных восковых базисов.

- Толщина пластины 1,3 мм (на в/ч и н/ч)
- 100 пластин в упаковке

Vertex™ Modelling wax

Моделировочный воск



Воск розового цвета, толщиной примерно 1,6 мм, изготавливается из зуботехнического воска.

Размер пластин – примерно 18,8 × 8,9 см.

- Упаковка: 1000 г / 46 восковых пластин

Vertex™ Light Curing Trayplates

Светоотверждаемые
пластины



Остаточный слой после полимеризации минимален, что упрощает обработку.

- 50 пластин в упаковке
- Цвет: синий, розовый, прозрачный

Полировочные инструменты Vertex™

Vertex™ Silicone Polishers

Силиконовые полиры



Для полировки до блеска. Выпускаются различных форм, 3-х степеней зернистости: крупной, мелкой, мельчайшей.

- Синий полир для акрила FVROT0001 Vertex™
- Голубой полир для акрила FVROT0002 Vertex™
- Желтый полир для акрила FVROT0003 Vertex™

Vertex™ Scotch-Brite® brushes

Полировочные щетки



- Щетка FVPOL0004 Ø 80 мм Scotch-Brite®
- Щетка FVPOL0019 Ø 80 мм Scotch-Brite® с Zeta-микроволокном
- Щетка FVPOL0005 Ø 55 мм Scotch-Brite®
- Щетка FVPOL0006 Ø 45 мм Scotch-Brite®
- Фильтр FVPOL0014 50 × 25
- Полировочная паста FVPOL0010 Vertex™ Pumice Plus. Предварительная полировка при полировке без воды. Необходимо использовать в комбинации со щетками Vertex™ Scotch-Brite®

Vertex™ Scotch-Brite® grinding brushes

Шлифовальные щетки



- Щетка FVSIL0005 Scotch-Brite® грубая (*коричневая*)
- Щетка FVPOL0015 Scotch-Brite® грубая (*серая*)
- Щетка FVPOL0016 Scotch-Brite® средняя (*лиловая*)
- Щетка FVPOL0017 Scotch-Brite® мягкая (*желтая*)

Полировочные инструменты и материалы Vertex™

Vertex™ Gloss brushes Щетки для полировки



Износостойкие полировочные щетки обеспечивают чистую полировку до блеска без пыли и выпадающих волосков. Наилучших результатов можно добиться при использовании с пастой Vertex™ Gloss Paste.

- Полировочная щетка из Zeta-микроволокна FVPOL0011 Ø100 мм (15-слойная)
- Фильцевая щетка FVPOL0013 Ø100 мм (6-слойная)

Vertex™ L.C. Gloss varnish Глянцевый лак



Светоотверждаемый лак, специально разработанный для покрытия ПММА- и ММА-пластмасс. Придает блеск поверхностям, недоступным для полировки.

- Легко наносится, быстро отверждается
- Хорошо связывается с жестким акрилом

Vertex™ High Gloss polishing paste Полировочная паста



Паста для высокоглянцевой полировки. Наилучших результатов полировки можно добиться при использовании полировочных щеток Vertex™ Gloss Brushes. Полировка без пыли и выпадающих волосков.



Аксессуары

Vertex™ Silicone cups & spatula Резиновые чашечки и шпатель



- Силиконовые чашечки на 5 мл, 25 мл и 75 мл
- Шпатель Vertex™ для замешивания

Vertex™ Mixing / Pouring cups Стаканы для замешивания и заливки пластмассы



Обеспечивают точность в работе и чистоту рабочего места.

- Стаканы на 100 мл, 250 мл, 500 мл

Vertex™ Mixing cups Powder & liquid Spout & Spoon Мерные емкости, воронка и ложка



Обеспечивают точность в работе и чистоту рабочего места. Используя мерники, легче соблюсти нужные пропорции порошка и жидкости.

Vertex™ Cylinders Мерные цилиндры



Предназначены для дозирования мономера. Изготовлены из устойчивого к мономеру материала.

Аксессуары

Vertex™ Rebase clasp Зажим для перебазировок



Легкий, износостойкий, изготовлен из алюминия. Применяется при перебазировке и починке протезов.

Vertex™ Metal Flasks Кюветы с тисками



Металлические кюветы (верхняя и нижняя) с тисками. В полимеризатор Vertex™ MultiCure входят 4 кюветы (с 2-мя тисками).

Vertex™ Shade guides Расцветки



- Расцветка для пластмасс холодного и горячего отверждения



- Расцветка для ортодонтических пластмасс

Vertex™ Spray-on Bottles Дозаторы



Прекрасный аксессуар для точного дозирования порошка и жидкости. Особенно рекомендуется использовать при работе с акриловыми красителями и ортодонтической пластмассой. Флаконы изготовлены из износостойкого полиэтилена, устойчивого к мономеру.



Vertex Dental

Vertex-Dental B.V.

Johan van Oldenbarneveltlaan 62 | 3705 HJ Zeist
P.O. Box 10 | 3700 AA Zeist | The Netherlands
Tel. +31 (0)30-69 76 749 | Fax +31 (0)30-69 55 188
info@vertex-dental.com | www.vertex-dental.com

Vertex-Dental Asia Pte Ltd

The Alpha #04-16 | Singapore Science Park II
10 Science Park Road | Singapore 117684
Tel. +65 6872 9315 | Fax +65 6775 7963
info.sg@vertex-dental.com | www.vertex-dental.com



Официальный дистрибьютор: Группа компаний «СИМКО»

105064, г. Москва,
Нижний Сусальный пер., д. 7, стр. 7
Тел.: (495) 737-80-03, (495) 737-80-04
Факс: (495) 737-38-26
orders@simkodent.ru
www.simkodent.ru
ООО «ДЕНТАЛ ИМПОРТ»