

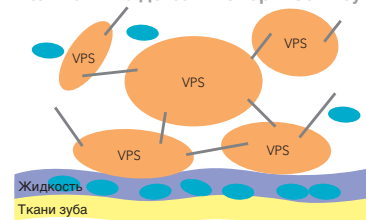
# Почему VPES™ ?

Основная цель разработки материалов линейки EXA'lence - обеспечить получение точных слепков и предсказуемых надёжных результатов, что позволит вывести область стоматологии на новый уровень.

Широко распространенной проблемой, с которой сталкиваются стоматологи при изготовлении слепков, является невозможность полностью контролировать кровотечение и течение десневой жидкости при препарировании зубов.

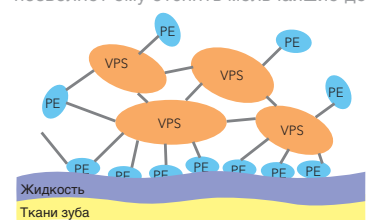
При работе с традиционными VPS материалами их поверхность обрабатывают поверхностно активными веществами (ПАВ), чтобы заставить гидрофобный материал приобрести гидрофильные свойства. К сожалению, практика показывает, что ПАВ вымываются с поверхности при контакте с влагой, что приводит к плохой текучести слепочного материала, а также образованию разрывов и пузырьков.

Высокая гидрофильность и смачиваемость EXA'lence позволят Вам снять слепок, воспроизводящий мельчайшие детали поверхности зубов, даже во влажной среде.



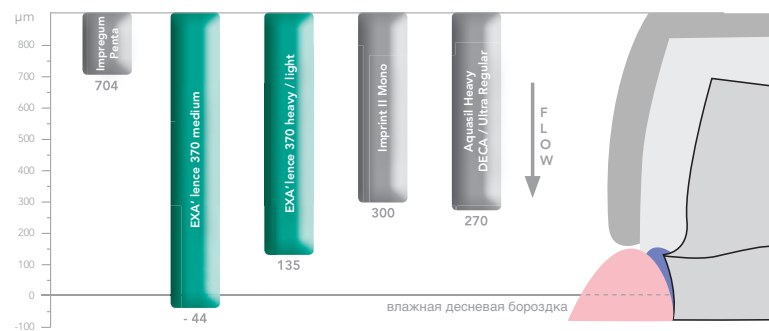
В процессе отверждения материала с его поверхности выделяются ПАВ

У нового VPES™ материала компании GC гидрофильность проявляется в процессе отверждения, что позволяет ему отснять мельчайшие детали.



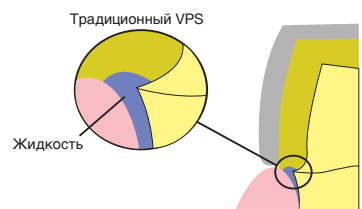
Новая химическая формула позволила избежать диффузии гидрофильных компонентов, которые полностью интегрированы

Независимое исследование, демонстрирующее, что EXA'lence обеспечивает наилучшие результаты при работе во влажной среде\*. EXA'lence проникает глубоко в десневые бороздки даже в условиях влажности.

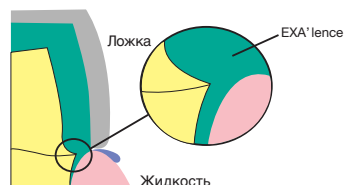


\*1477 Wetting behaviour of Polyvinylsiloxane-Polyethers in Semi Clinical Model (CCIB), B. WÖST-MANN<sup>1</sup>, M. ZENGINEL<sup>1</sup>, P. REHMANN<sup>2</sup>, and M. BALKENHOL<sup>1</sup>, <sup>1</sup>Justus-Liebig-University, Giessen, Germany, <sup>2</sup>Justus-Liebig-University Giessen, Giessen, Germany

Более подробную информацию и статистические детали Вы можете найти на сайте: <http://iadr.confex.com/iadr/2010barce/webprogramcd/Paper136438.html>



Клинические последствия: в процессе отверждения в полости рта гидрофильный А-силикон отталкивается от влажных поверхностей



Клинические последствия: в процессе отверждения в полости рта EXA'lence притягивается влажными поверхностями и вступает в максимально тесный контакт с поверхностью зубов

## Упаковки

**GC EXA'lence Картридж 48 мл**  
Отдельно: 2x 48 мл картриджа, быстрое или обычное отверждение, и 6 наконечников для смешивания  
Имеются следующие версии вязкости: Extra Light Body, Light Body, Medium Body (Monophase), Heavy Body и Heavy Body Rigid

**GC EXA'lence Putty**  
Стандартная упаковка: 500 г (278 мл) базы + 500 г (278 мл) катализатора + аксессуары  
Упаковка для клиники: 5x 500 г (278 мл) базы + 5x 500 г (278 мл) катализатора + аксессуары

**GC EXA'lence, Набор Technic Kit Monophase 370 мл**  
1x 370 мл картридж Medium Body (Монофаза), 10x Наконечников для смешивания Dynamic Mixing Tips, 1x штифтовое блокирующее кольцо, 1x флакон адгезива для ложек

**GC EXA'lence, Набор Technic Kit Wash Heavy 370 мл**  
1x 370 мл картридж Heavy Body Fast (быстрое отверждение), 10x Наконечников для смешивания Dynamic Mixing Tips, 1x штифтовое блокирующее кольцо, 1x 48 мл картридж Light Body Fast (быстрое отверждение), 1x 48 мл картридж Extra Light Body Fast (быстрое отверждение), 12x Наконечников для смешивания, 1x упаковка изолирующих прокладок Impression Separation Wafers, 12x интраоральных насадок, 1x флакон адгезива для ложек

GC Europe предлагает Вам несколько вариантов наборов EXA'lence Technic Kit, в каждый из которых входят все необходимые материалы для Вашей любимой техники снятия слепков. Более подробную информацию Вы можете получить от представителя компании GC в Вашем регионе.

## Сопутствующие продукты

**Миксер Dynamic Mixer**  
EXA'lence совместим с широким спектром смесителей, что позволяет любой клинике легко перейти на использование этого материала, не закупая дополнительного оборудования.

**Диспенсер GC Universal Dispenser II**  
Универсальный диспенсер для всех слепочных и переработанных материалов компании GC, выпускаемых в картриджах.

**Слепочные ложки GC Trays**  
Чрезвычайно важно выбрать правильную слепочную ложку - от этого зависит точность слепка и, в результате, посадка реставрации. У нас есть широкий выбор слепочных ложек, подходящих под любые Ваши требования: для снятия слепков при полной/частичной адентии, прикусные слепочные ложки - фактически, компания GC предлагает самый широкий ассортимент слепочных ложек во всей Европе.

**Изолирующие прокладки GC Impression Separation Wafer**  
Для того чтобы снятие слепков стало еще проще, мы разработали систему изолирующих прокладок Impression Separation Wafer, которые позволяют легко создать индивидуализированную слепочную ложку из стандартной слепочной ложки.

**GC EUROPE N.V.**  
Head Office  
Researchpark Haasrode-Leuven 1240  
Interleuvenlaan 33  
B - 3001 Leuven  
Tel. +32.16.74.10.00  
Fax. +32.16.40.48.32  
info@gceurope.com  
www.gceurope.com

**GC EUROPE N.V.**  
GC EEO  
Siget 19b  
HR - 10020 Zagreb  
Tel. +385.1.46.78.474  
Tel. +385.1.46.78.473  
info@eoo.gceurope.com  
www.eoo.gceurope.com

**GC EXA'lence 370**  
Стандартный набор: 1x 370 мл картридж + 10 Наконечников для смешивания Dynamic Mixing Tips + 1 штифтовое блокирующее кольцо; варианты отверждения - обычное и быстрое, варианты вязкости - Heavy Body и Medium Body  
Отдельно: 2x 370 мл картриджа, обычное или быстрое отверждение, варианты вязкости - Heavy Body и Medium Body  
Упаковка для клиники: 2x 370 мл картриджа, обычное или быстрое отверждение, варианты вязкости - Heavy Body и Medium Body

**GC EXA'lence, Набор Technic Kit Wash Putty**  
1x Стандартная упаковка Putty, 1x 48 мл картридж Light Body Regular (обычное отверждение), 1x 48 мл картридж Extra Light Body Regular (обычное отверждение), 12x интраоральных насадок, 1x упаковка изолирующих прокладок Impression Separation Wafers, 1x флакон адгезива для ложек

**GC EXA'lence, Набор Technic Kit 1-step Heavy 370 мл**  
1x 370 мл картридж Heavy Body Regular (обычное отверждение), 1x 48 мл картридж Light Body Regular (обычное отверждение), 1 x 48 мл картридж Extra Light Body Regular (обычное отверждение), 10x наконечников для смешивания Dynamic Mixing Tips, 1x штифтовое блокирующее кольцо, 12x наконечников для смешивания, 12x интраоральных насадок, 1x флакон адгезива для ложек

**Адгезив для ложек GC Tray Adhesive**  
Внутреннюю поверхность любой слепочной ложки, перфорированной или нет, всегда следует покрывать адгезивом GC Tray Adhesive, чтобы избежать деформации «отклеивания» слепка при извлечении ложки из полости рта пациента. Использование адгезива для ложек также позволяет направить полимеризационную и температурную усадку в направлении стенок ложки, а не в центр слепка.

**GC Exabite II**  
Обеспечьте Вашему зубному технику не только великолепные слепки, выполненные из материалов EXA'lence, но и высокоточную регистрацию прикусных соотношений пациента. Exabite II - это надежный материал для регистрации прикуса, производимый компанией GC, который был разработан специально для регистрации прикусных соотношений. Exabite II относится к винилполисилоксановым слепочным материалам; он обладает значительными преимуществами в рабочих качествах и точности воспроизведения деталей, легко извлекается и очень быстро застывает.

# EXA'lence™ от GC

Слепочный материал  
НОВОГО ПОКОЛЕНИЯ



Высочайшая  
ТОЧНОСТЬ  
и великолепные  
результаты.  
Идеальные  
слепки при любых  
условиях - СНОВА  
и СНОВА.



z L LF UA 3 63 06/11



# Слепочный материал НОВОГО ПОКОЛЕНИЯ

Благодаря огромному опыту в разработке стоматологических материалов и обширным познаниям в области химии сотрудникам компании GC удалось выделить наилучшие свойства двух высококачественных материалов и объединить их в слепочном материале нового поколения: **винил полиэфир силиконе (Vinil Polyether Silicone (VPES™))**.

EXA'lence - это разработанное компанией GC Europe решение для **детального и точного воспроизведения** рельефа при изготовлении стоматологических слепков. При работе в полости рта ситуация может быть **непредсказуемой, и попадание влаги** исключить нельзя, но на EXA'lence Вы всегда можете положиться - каждый слепок будет точным.

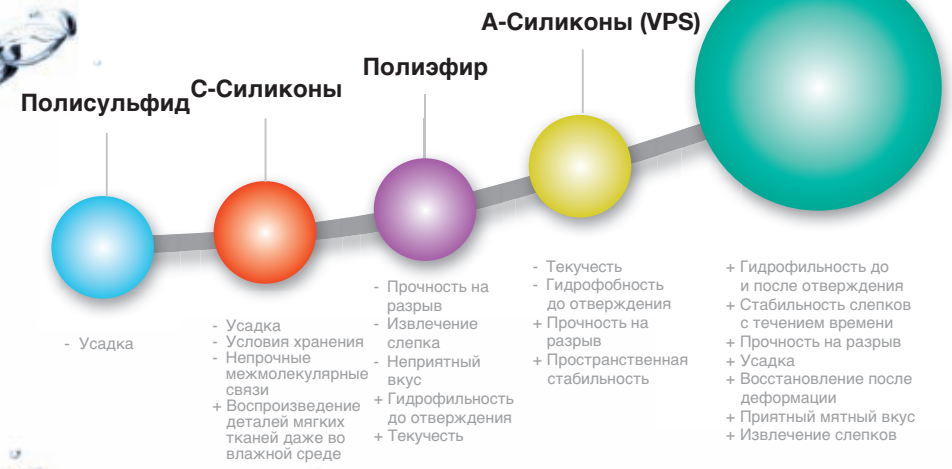
**EXA'lence предлагает Вам:**

- Гидрофильную структуру материала
- Высокую текучесть для заполнения малейших деталей рельефа
- Великолепную эластичность без деформации
- Высокую прочность на разрыв
- Приятный мятный вкус

История развития эластомерных слепочных материалов в сфере стоматологии:

## VPES™ EXA'lence

Новое поколение существует!



# Один материал, множество ВОЗМОЖНОСТЕЙ

**ПОКАЗАНИЕ**  
Полный съемный протез

**1 ЭТАП - 1 МАТЕРИАЛ**  
Монофазный материал используется для снятия слепка под давлением и создания устойчивой основы слепка. Тот же материал наносится на поверхность отпрепарированных зубов для точного воспроизведения всех деталей.

**ПОКАЗАНИЯ**  
Вкладки, виниры, накладки, полукоронки, изготовление слепков без подготовительного этапа, слепки на этапах изготовления ортопедической конструкции с опорой на имплантатах, имплантаты, коронки и мостовидные протезы

**Набор Technic Kit Monophase 370**

**ПОКАЗАНИЯ**  
Коронки, мостовидные протезы, первичные коронки

**1 ЭТАП - 2 МАТЕРИАЛА**  
Материалы версии Heavy Body обеспечивают устойчивую базу слепка в слепочной ложке. Материалы версий Light Body или Extra Light (корректирующие материалы) наносятся на поверхность проснимаемых зубов для воспроизведения мельчайших деталей.

**Набор Technic Kit One Step Heavy 370**

**2 ЭТАПА - 2 МАТЕРИАЛА**  
С помощью материалов версии Putty или Heavy Body снимается предварительный слепок, формирующий устойчивую базу для дальнейшей работы. После обрезки излишков слепочного материала (не требуется, если при работе использовались Separation Wafers компании GC), снимается детальный слепок, используя материал версий Extra Light Body или Light Body.

**Набор Technic Kit Wash Heavy 370 (Быстрое отверждение)**      **Набор Technic Kit Wash Putty (Стандартное отверждение)**

