



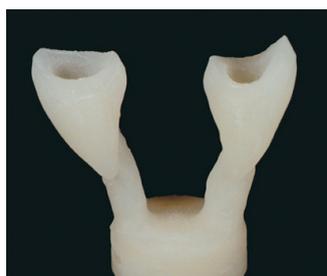
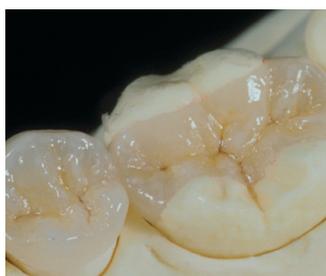
Создайте свой мир с Initial от GC.



Полная керамическая система для любых современных показаний

Пресс керамика

GC Initial PC • GC Initial LF



initial

www.gcinitial.gceurope.com

GC Initial представляет собой единую систему, состоящую из шести специализированных керамик, при помощи каждой из которых Вы можете создавать металлокерамические и цельнокерамические реставрации в соответствии с любыми показаниями, используя любую методику и любой тип каркаса. Для получения более подробной информации о системе GC Initial ознакомьтесь, пожалуйста, с нашими брошюрами.

Прессуемая керамика год от года становится все более популярной. Система GC Initial отражает эту тенденцию, предлагая GC Initial PC и GC Initial LF – законченную и эргономичную коллекцию продуктов, позволяющую даже при стандартной технике прессования воссоздавать естественные оттенки.



GC



Пресс керамика: GC Initial PC • GC Initial LF

GC Initial PC

Идеальная система для изготовления виниров, вкладок, накладок методом прессования.

- Естественная опакость
- Оптимальный коэффициент термического расширения
- Температура обжига 950°C
- Возможно применение как техники окрашивания, так и техники послойного нанесения
- Идентичная система оттенков для техники послойного нанесения
- Высокая температурная стабильность, предотвращающая появление сколов
- Простая и стабильно надежная в применении система
- Может использоваться совместно с GC Initial LF для создания законченных цельнокерамических реставраций

GC Initial LF

Низкотемпературная керамика, специально адаптированная для металлокерамических сплавов, имеющих коэффициент температурного расширения в диапазоне от 13,8 до $14,9 \times 10^{-6} \text{K}^{-1}$ (25°- 500°C), НДС (Недрагоценных Сплавов), сплавов с высоким или низким содержанием золота, а также гальвано или сплавов на основе палладия (с содержанием серебра <20%). Техника наложения GC Initial LF на GC Initial PC, позволяющая создавать законченные цельнокерамические работы, является наиболее экономически выгодной.

- Универсальные оттенки для техники наложения
- Синтетическая керамика для обжига при температуре 770°C
- Сбалансированный коэффициент термического расширения
- Превосходная полируемость
- Превосходная эстетика цельнокерамических реставраций



Модульная Система

Система GC Initial представлена в виде модульных наборов керамики. Каждый набор содержит различные компоненты, комбинируя их, Вы сможете создавать исключительно эстетичные реставрации.

Модуль 1:

Основной Набор (Basic Set) LF

Содержит всю основную непрозрачную керамику, оттеночную керамику и жидкости. Разработан для стандартной техники нанесения и удовлетворяют требованиям расцветки VitaPan* Classical.

Модуль 2:

Дополнения к Основному Набору (Basic Plus Set) LF

Содержит дополнительные оттенки и аксессуары, такие, как Модифицированные Опаки, Опаковый Дентин и плечевую керамику. Добавьте его к Основному Набору, чтобы поднять эстетику Ваших реставраций на более высокий уровень.

Модуль 3:

Расширенный Набор (Advanced Set) LF

Завершает данную систему GC Initial, дополняя оставшимися оттенками и аксессуарами Основной Набор или Дополнения к нему, и поднимает уровень эстетики до совершенства.

Стартовые Наборы

Состоят из небольшого количества ключевых компонентов керамических масс, одного оттенка и жидкостей, для того, чтобы Вы могли попробовать их в работе на ограниченном числе реставраций.

Стартовый Набор LF (LF Entrance Kit) (набор 1 оттенка А3)

PC Стартовый Набор (Starter Set)

GC Initial INvivo/INsitu MC, LF, PC

Набор красителей и материалов для создания оттеночных эффектов, как для внутреннего, так и для поверхностного окрашивания.

Аксессуары

GC MultiPressVest

Безуглеродистая фосфатная паковочная масса для прессуемой керамики, например, для системы пресс-керамики GC Initial PC и для системы GC Initial IQ – One Body, Press-over-Metal/Zircon.

Технические характеристики:

Свойство	GC Initial PC	GC Initial LF
Дентиновый обжиг (°C)	950	770
КТЛР (25-500°C; 10°K ⁻¹)	13.0	2-й/4-й обжиг 11.6/11.8
Температура перехода в стекло (°C)	580	510
Растворимость (µg/cm ³)	25	15
Плотность (г/см ³)	n/a	2.48
Прочность на изгиб (МПа)	115	80
Сила адгезии (МПа)	n/a	50
Средний размер частиц (µm; D 50%)	25.0	21.2

GC Initial PC и GC Initial LF соответствуют EN ISO 9693:2000

(Обозначенные технические/физические величины являются результатами внутреннего тестирования.)

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 - Russia
129626 г. Москва
Кулаков переулок, д. 13,
офис 316
Тел. /926/ 007-21-31
info@eeo.gceurope.com
www.eeo.gceurope.com

Официальный импортер и дистрибьютор продукции компании ДЖИ СИ в России:
ООО Крафтвэй Медикал
129626 Москва
3-я Мытищинская ул. 16
Тел. /495/ 232-69-33, 287-67-67
Факс. /495/ 737-78-88
DENTAL@kraftway.ru
www.kraftwaydental.ru

*Vita является зарегистрированной торговой маркой Vita Zahnfabrik, Bad Säckingen.