

Работни процеси за естетична корона

Силни решения за красиви зъби

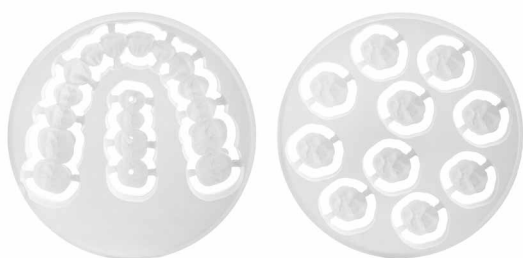
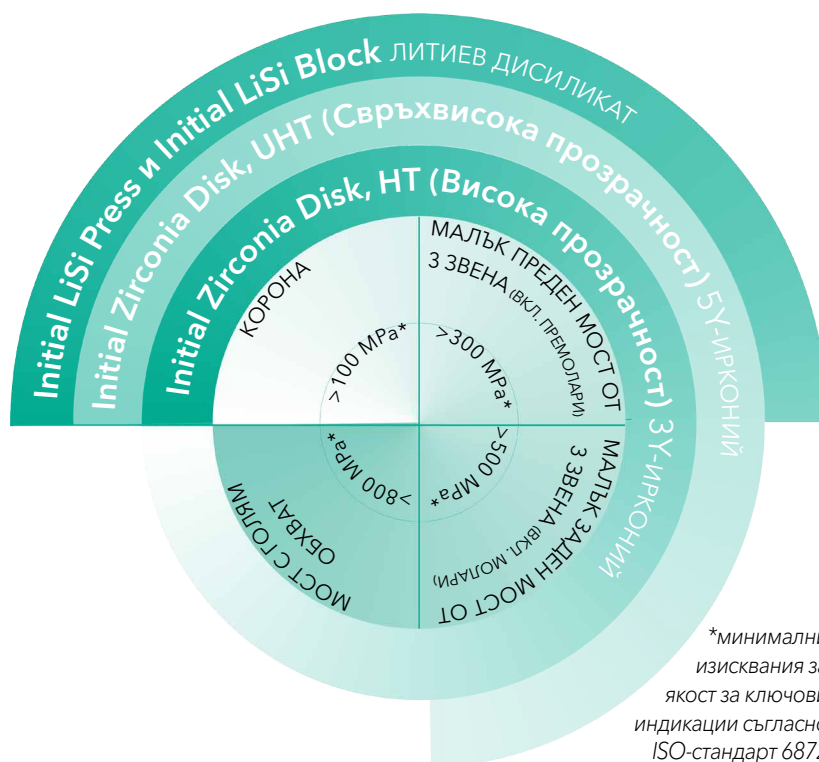


От всички индиректни възстановявания, короните с пълно покритие остават най-популярните. В днешно време съществуват напълно керамични варианти, които са естетически приятни. Всяка стъпка по пътя от планирането до поставянето има значение, осигурявайки оптимални резултати и дългосрочен успех. Впуснете се в това изследване на короните с пълно покритие и тяхната неразделна роля за запазване на вашето орално здраве и усмивка. Нека да разгледаме последователния процес на поставяне на коронката, като подчертаем някои важни напомнания за всяка стъпка, които са от съществено значение за гладката процедура.

1. Знайте какво да изберете и защо: избор на материал

Професионалистите по дентална медицина имат голямо разнообразие от възможности при избора на материал за изработване на корона от един елемент. Окончателният избор и препоръка към пациента може да зависи от различни фактори на пациента и зъба, като местоположение на зъба, естетика, дъвкателни фактори и очакванията и ресурсите на пациента.

Разумният избор на материал не само е в основата на дълготрайността, функционалността и естетиката на вашите корони, но също така ще определи следващите ви стъпки за лечение.



Initial Zirconia Disk: перфектната рамка за вашите най-взискателни случаи

- Голямо дъвкателно натоварване
- Субгингивални ръбове
- Избор на ниво на прозрачност и якост
- Изцяло съобразени с серията Initial ceramics



Initial LiSi Press: ненадминати физически свойства и най-естествената, реалистична естетика

Initial LiSi Block: напълно кристализиран блок с всички най-добри свойства без необходимост от изпичане

- Красива опалесценция и полупрозрачност
- Супра- или юктагингивален ръб
- Изцяло съобразени с серията Initial ceramics
- Перфектна маргинална адаптация

2. Подгответе се интелигентно: адаптирайте се към изискванията!

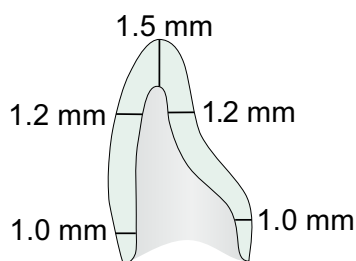
Въпреки че правилният избор на материал е несъмнено решаващ, подготовката на зъба по съответния начин има също толкова важно значение.

Съобразете дебелината с материала

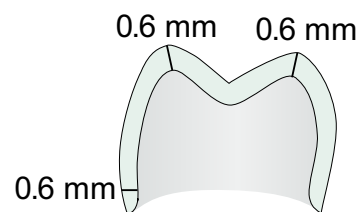
Отстраняването на точното количество тъкан гарантира, че се подготвяте по най-малко инвазивен начин, като същевременно спазвате минималната дебелина на рамката.

Минимални размери на рамката

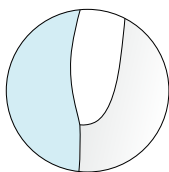
за Initial LiSi Press & Block
за Initial Zirconia Disk UHT



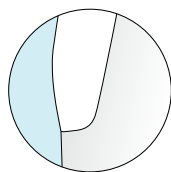
за Initial Zirconia Disk HT



Препоръчителни типове маржове

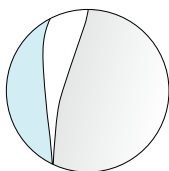


Дълбока фаска



Кръгло рамо

Приема се за
Initial Zirconia Disk HT



Изтънен ръб

Адаптирайте полетата към материала

Докато кръглото рамо и дълбоката фаска са хоризонтални геометрии, доказани от много години, вертикалните без завършващи линии стават все по-популярни. Техниките за вертикална подготовка, като например биологично ориентираната техника за подготовка (БОПТ), се приемат за използване с 5Y-цирконий (Initial Zirconia Disk HT).

За да постигнете оптимално качество на отпечатъка, уверете се, че полетата са ясно видими. Използвайте ретракция на венците, ако е необходимо.



3. Естетическият щрих: опции за довършителни работи

Изпитайте удобството на интуитивните работни процеси на GC Initial, с логични стъпки от рамката до финала. Изберете предпочитания от вас работен процес в зависимост от специфичните нужди за вашия случай и винаги получавайте възможно най-добрия резултат.

ЗАБЕЛЕЖКА: Initial LiSi Block не изисква изпичане, за да достигне пълна сила. Може също така просто да се полира, ако не се изисква характеризиране!

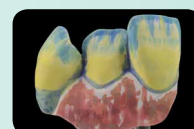
СЪВЕТ: Персонализирайте белия цирконий с Zirconia Coloring Liquids (само за няколко минути!)

0A



Потопете...

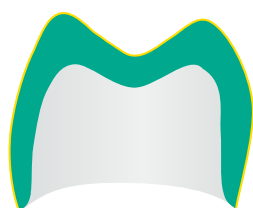
0B



... или боядисайте

A. Пълен контур/монолитно боядисване с Initial IQ Lustre Pastes ONE

(цирконий или литиев дисиликат)



01



Монолитна рамка

02



Initial Lustre Pastes ONE

03



Готово!

B. Микро-нарязване/микро-наслояване с Initial IQ ONE SQIN

(цирконий или литиев дисиликат)



01

Букална
микроредукция

02



Initial Lustre Pastes ONE

03



SQIN

04



Готово!

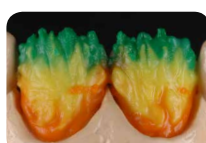
C. Съкращаване/наслояване с Initial Zr-FS (цирконий) или Initial LiSi (литиев дисиликат)



01

Намалена букална
редукция

02



INside и Fluо слоеве

03



Емайлови слоеве

04



Готово!

4. Безпроблемно поставяне на короната

Оптимални протоколи за предварителна обработка

Initial Zirconia Disk

Initial LiSi Block and LiSi Press

МИКРОРЕТЕНЦИЯ



Награпавяване на повърхността

Пясъкоструене с $50 \mu\text{m Al}_2\text{O}_3$
(10 s / 0,2 MPa (2 бара) / 10 mm разстояние)



Ецване

Ецване с флуороводородна киселина
(~5-9%) в продължение на 20 s

ПРАЙМЕР

Химическа адхезия: MDP

FujiCEM Evolve: не е необходим грунд
G-CEM ONE: не е необходим грунд (съдържа MDP)

Химическа адхезия: Силан

FujiCEM Evolve: не е необходим праймер
G-CEM ONE: използвайте G-Multi PRIMER



Цимент или бонд, в зависимост от случая и вашите предпочитания

Циментиране с FujiCEM Evolve



Zr корони със субгингивални ръбове.
С любезното съдействие на Dr J Tapia Guadix, Spain

- Идеален, когато ръбовете са субгингивални
- Когато формата на задържане/устойчивост е достатъчна
- Висока якост на свързване към циркония
- Малък шанс за следоперативна чувствителност
- Предпочита се при висок риск от кариес



Бондинг с G-CEM ONE



Възстановяване на единична коронка с високи естетически изисквания.
С любезното съдействие на Dr A Forster, Hungary

- Универсална, многофункционална опция
- Може да се използва с **G-Premio BOND** или **G-CEM ONE Adhesive Enhancing Primer**, ако формата на задържане/устойчивост е недостатъчна
- 4 естетични нюанса, цвят устойчив във времето
- Отлична ефективност при тъмно втвърдяване (за дебели/непрозрачни корони)



Работни процеси за естетична корона



СКАНИРАЙТЕ ЗА ПОВЕЧЕ ИНФОРМАЦИЯ ЗА ВСЯКА СЪТЪПКА



Initial LiSi Press
Разтвори на литиев
дисиликат за пресоване



Initial LiSi Block
Разтвори на литиев
дисиликат за CAD/CAM



Initial IQ Lustre Pastes ONE
Триизмерна керамика с
възможност за оцветяване



Initial LiSi
Система за облицоване
на литиев дисиликат



G-CEM ONE
Универсална адхезивна
циментова система от смола



Initial Zirconia Disks
Циркониеви CAD/CAM
дискове за възкителни
случаи



Initial Zirconia Coloring Liquids
Оцветяващи течности на водна
основа за предварително
синтеровани циркониеви рамки



Initial IQ ONE SQIN
Система за боядисване
и микронапластяване



Initial Zr-FS
Система за облицоване
на циркониева рамка



FujiCEM Evolve
Смолно-модифициран
глас йономерен цимент
за циментиране

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.gce@gc.dental
<https://www.gc.dental/europe>

GC EUROPE N.V.

GCEEО Bulgaria
BG - София 1202
ул. "Будапеща" 92, ап. 4-3
Тел. +359.2.983.30.30
Факс. +359.2.858.31.37
info.bulgaria@gc.dental
<https://www.gc.dental/europe/bg-BG>