

Esztétikus korona munkafolyamatok

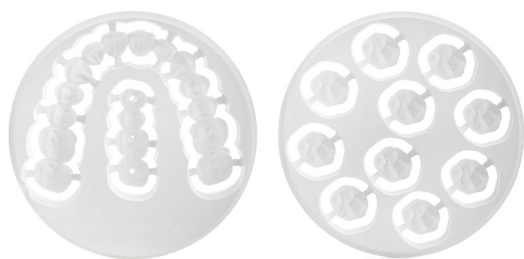
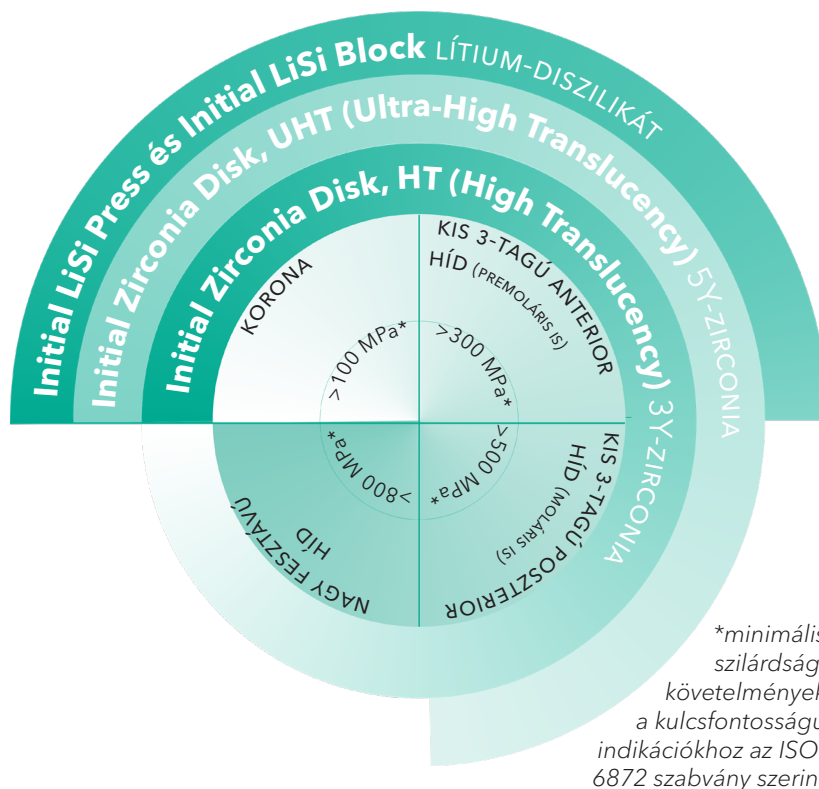
Nagyszerű megoldások a gyönyörű fogakért



Az összes indirekt restauráció közül a borítókoronák messze a legnépszerűbbek. Napjainkban léteznek esztétikailag megfelelő teljes kerámia opciók. A tervezéstől a behelyezésig vezető út minden lépése jelentőséggel bír, az optimális eredmények és a hosszú távú siker biztosítása érdekében. Kezdje el a borítókoronák felfedezését és azok szerves szerepét a szájüreg egészségének és mosolyának megőrzésében. Vessünk egy pillantást a korona elhelyezésének szekvenciális folyamatára, kiemelve néhány fontos emlékeztetőt minden lépésnél, amelyek elengedhetetlenek a zökkenőmentes eljáráshoz.

1. Tudja, mit válasszon és miért: anyagválasztás

A fogászati szakembereknek sokféle lehetőségük van, amikor kiválasztják a szülő korona anyagát. A végső választás és a páciensnek szóló ajánlás függhet a beteg és a fog különböző tényezőitől, például a fogak helyétől, az esztétikától, a rágási tényezőktől, valamint a beteg elvárásaitól és erőforrásaitól. Az ésszerű anyagválasztás nemcsak a korona hosszú élettartamát, funkcionalitását és esztétikáját biztosítja, hanem meghatározza a kezelés következő lépéseit is.



Initial Zirconia Disk: a tökéletes váz a legigényesebb esetekhez

- Nagy rágóterhelés
- Subgingivális margók
- Az áttetszőség és a szilárdsági szint megválasztása
- Teljes mértékben az Initial kerámia termékcsaládhoz igazodik



Initial LiSi Press: felülmúlhatatlan fizikai tulajdonságok és a legtermészetesebb, élethű esztétika

Initial LiSi Block: teljesen kristallizált blokk a legjobb tulajdonságokkal, égetés nélkül

- Gyönyörű opálosság és áttetszőség
- Supra- vagy juxtagingivális margók
- Teljes mértékben az Initial kerámia termékcsaládhoz igazodik
- Tökéletes széli adaptáció

2. A preparálásnál alkalmazkodjon a követelményekhez!

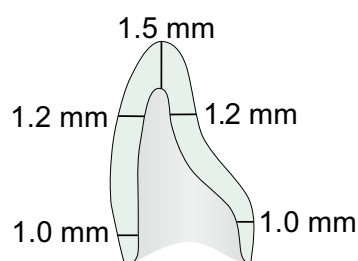
Bár a megfelelő anyagválasztás kétségtelenül döntő fontosságú, a fog megfelelő preparálása ugyanolyan fontos.

Igazítsa a vastagságot az anyaghoz

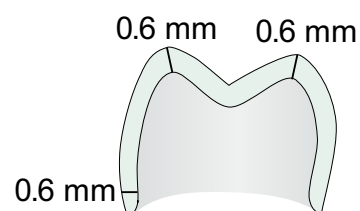
A megfelelő mennyiségű szövet eltávolítása biztosítja, hogy a legkevésbé invazív módon preparáljon, miközben tiszteletben tartja a váz minimális vastagságát.

A váz minimális méretei

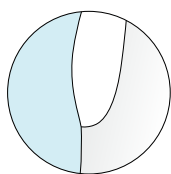
Initial LiSi Press és Block-hoz
Initial Zirconia Disk UHT-hez



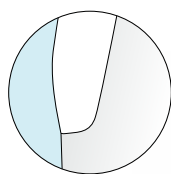
Initial Zirconia Disk HT-hez



Ajánlott váll típusok

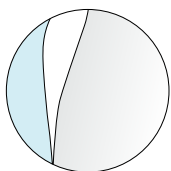


Deep chamfer váll



Kerek váll

Alkalmazható az
Initial Zirconia Disk HT esetén



Váll nélküli

Igazítsa a széleket az anyaghoz

Míg a **kerek** és a **deep chamfer** váll vízszintes geometriák, amelyek évek óta bizonyítottak, a marginális szélek nélküli **vertiprepek** (tangencionális) egyre népszerűbbek. A vertikális előkészítési technikák, mint például a **biológiailag orientált előkészítési technika (BOPT)** elfogadottak az 5Y-cirkóniummal (Initial Zirconia Disk HT) való használatra.

Az optimális lenyomat minőség elérése érdekében ügyeljen arra, hogy a margók jól láthatóak legyenek. Szükség esetén használjon íny retrakcót.



3. Az esztétika hozzáadása: készreviteli lehetőségek

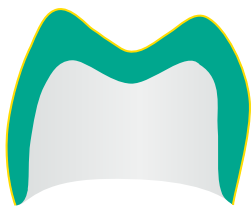
Tapasztalja meg a GC Initial intuitív munkafolyamatainak kényelmét, logikus lépésekkel a vázról a készrevitelig. Válassza ki a kívánt munkafolyamatot az eset konkrét igényeitől függően, és mindig a lehető legjobb eredményt kapja.

MEGJEGYZÉS: az Initial LiSi Block nem igényel kiégetést a teljes szilárdság eléréséhez, egyszerűen polírozható is, ha nincs szükség karakterizálásra!

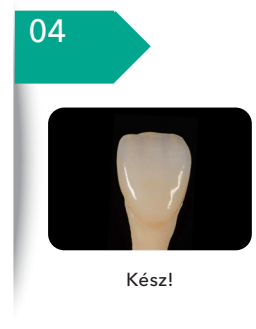
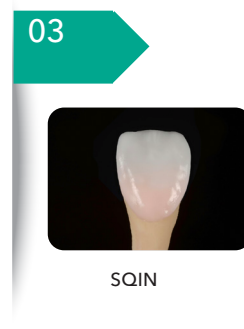
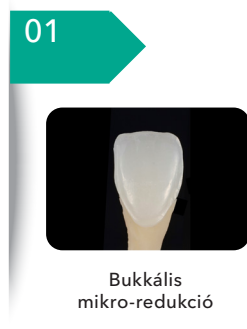
TIPP: Testre szabhatja a fehér cirkóniumot Zirconia Coloring Liquids színező folyadékokkal (néhány perc alatt!)



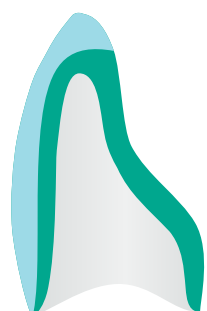
A. Teljes kontúr/monolitikus váz festése Initial IQ Lustre Pastes ONE anyaggal (cirkónium vagy lítium-diszilikát)



B. Mikro-cutback/mikro-rétegzés Initial IQ ONE SQIN anyaggal (cirkónium vagy lítium-diszilikát)



C. Cutback/rétegzés Initial Zr-FS-sel (cirkónium) vagy Initial LiSi-vel (lítium-diszilikát)



4. Zökkenőmentes korona behelyezés

Optimális előkezelési protokollok

Initial Zirconia Disk

Initial LiSi Block és LiSi Press

MIKRO-RETENCIÓ



Felületi érdesítés

Homokfújás 50 μm Al_2O_3
(10 s / 0.2 MPa (2 bar) / 10 mm távolságból)



Savazás

Savazás hidrofluor savval
(~5-9%) 20 másodpercig

PRIMER

Kémiai adhézió: MDP

FujiCEM Evolve: nincs szükség primer-re
G-CEM ONE: nincs szükség primer-re
(MDP-t tartalmaz)

Kémiai adhézió: szilán

FujiCEM Evolve: nincs szükség primer-re
G-CEM ONE: használjon G-Multi PRIMER-t



Cementezés vagy ragasztás, az esettől és az Ön preferenciájától függően

Cementezés FujiCEM Evolve-val

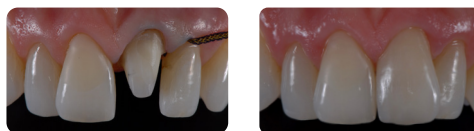


rZr koronák szubgingivális margókkal.
Dr. J Tapia Guadix, Spanyolország jóvoltából

- Ideális, ha a margók szubgingiválisak
- Ha elegendő a retenció/ellenállás alakja
- Nagy kötési szilárdság a cirkóniumhoz
- Alacsony esély a műtét utáni érzékenységre
- Előnyös, ha a fogszuvasodás kockázata magas



Ragasztás G-CEM ONE-nal



Szóló korona restaurátum magas esztétikai igényekkel.
Dr. A Forster, Magyarország jóvoltából

- Univerzális, sokoldalú opció
- G-Premio BOND vagy G-CEM ONE Adhesive Enhancing Primer használható, ha a retenció/ellenállás alakja nem elegendő
- 4 esztétikus árnyalat, a szín megtartása idővel
- Kiváló kötési teljesítmény sötétben is (vastag/átlátszatlan koronákhoz)



Esztétikus korona munkafolyamatok



TOVÁBBI INFORMÁCIÓKÉRT AZ EGYES LÉPÉSEKRŐL
SZKENNELJE BE A QR KÓDOT



Initial LiSi Press
Lítium-diszilikát megoldások
prézéshez



Initial LiSi Block
Lítium-diszilikát megoldások
CAD/CAM eljárásokhoz



Initial IQ Lustre Pastes ONE
Háromdimenziós
festhető kerámiák



Initial LiSi
Rétegző kerámia rendszer
lítium-diszilikáthoz



G-CEM ONE
Univerzális rezin cement
ragasztó rendszer



Initial Zirconia Disks
Cirkónium CAD/CAM korongok
magasabb igényű esetekhez



Initial Zirconia Coloring Liquids
Vízbázisú színezőfolyadékok
elő-szinterezett cirkónium vázakhoz



Initial IQ ONE SQIN
Festő és mikro-rétegző
rendszer



Initial Zr-FS
Rétegző kerámia rendszer
cirkónium vázakhoz



FujiCEM Evolve
Műgyantával megerősített
üveginomer ragasztó cement

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.

GCEEO Hungary
Fazekas utca 29-31.
HU - 1027 Budapest
Tel. +36.1.224.04.00
info.hungary@gc.dental
<https://www.gc.dental/europe/hu-HU>