

Obnovení přirozené krásy.

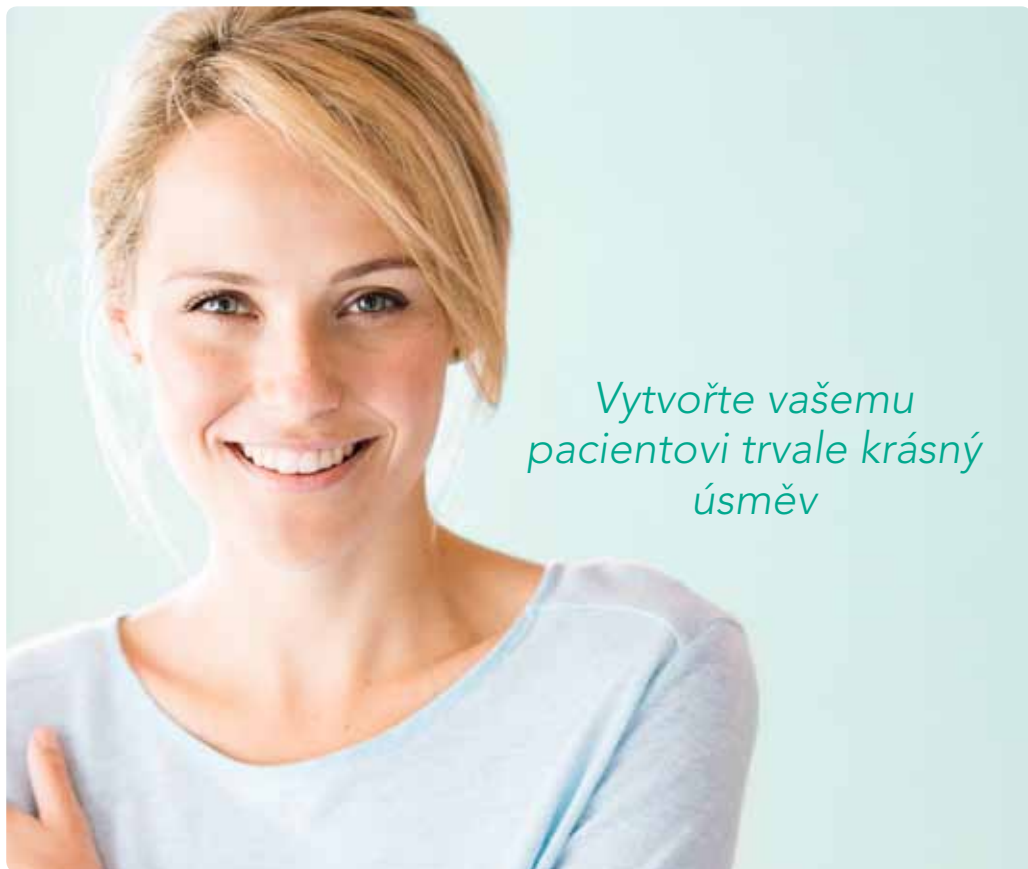


*initial*TM
LiSi Press

Díky lithium
disilikátu

! 'GC' !





Vytvořte vašemu
pacientovi trvale krásný
úsměv

Vynikající pevnost

Objevte Initial LiSi, keramický systém,
který je spojením krásy a síly

Lithium disilikát je sklokeramika s prokázanými klinickými úspěchy, která je známá díky vynikající kombinaci pevnosti a estetiky. Společnost GC nyní tyto kvality dále optimalizovala díky patentované inovativní výrobní technologii používané u **Initial LiSi Press**, vysoce pevného lithium disilikátového sklokeramického materiálu.

V jeho dalším vývoji se může GC spolehnout na více než 15 let zkušeností s Initial keramickými materiály, které jsou dobře známé mezi zubními techniky.

V kombinaci s vrstvením keramiky GC Initial™ LiSi nebo GC Initial™ Lustre Pastes dosáhnete nepřekonatelných estetických výsledků ve všech klinických situacích.



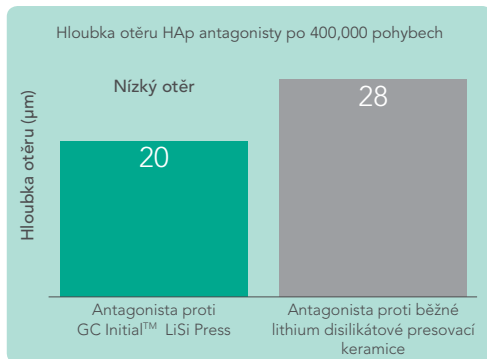
Nová generace lithium disilikátu

initial[™]
LiSi Press

Nepřekonatelná síla díky HDM technologii

GC Initial LiSi Press je první lithium disilikátový ingot s HDM technologií (High Density Micronization). Lithium disilikátové mikrokristaly jsou rovnoměrně rozptýleny ve skleněné matici, čímž je zajištěno homogenní vyplnění celé matrice a vyšší hustota krystalů.

To vede k **nepřekonatelné pevnosti v ohybu** nejméně 508 MPa a vynikající leštitelnosti. Navíc jemná struktura přispívá k minimalizaci opotřebení antagonisty.



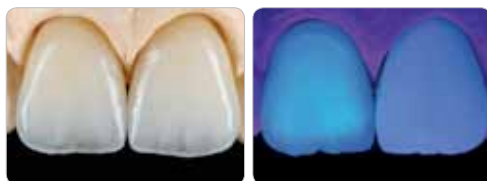
Přátelská vůči anagonistům:

Initial LiSi Press způsobuje daleko menší abrazi antagonisty než testované konkurenční produkty
Data na vyžádání, Japonsko 2016

Zářivá a přirozená estetika za všech okolností

GC Initial LiSi keramický systém má **živé a teplé barevné tóny** s vynikající fluorescencí, podobnou přirozeným zubům, pro zhotovování estetických dostaveb, které působí zcela realisticky při všech světelných podmínkách, především večer.

Barva zůstává **stabilní i po několika vypalovacích cyklech**, což umožňuje, že se barva odstínu stále přizpůsobuje prvnímu vypálení. Stabilita materiálu také zajišťuje dlouhodobé estetické výsledky.



Přirozená opalescence a fluorescence

Zub nalevo: Initial LiSi
Zub napravo: běžná lithium disilikátová fázetovací keramika
Se svolením MDT M. Brüsche, Německo

Vynikající marginální adaptace

Díky homogenní struktuře rovnoměrně rozptýlených mikrokristalků je Initial LiSi keramika **velmi málo náchylná k odštěpnutí v marginální oblasti**.

Vynikající marginální adaptace zajišťuje klinickou dlouhověkost a dlouho trvající estetiku.



Vynikající marginální adaptace

Se svolením CTD A. Hodgese, USA

Naprosto univerzální: jedna keramika pro všechny indikace

Nepřekonatelná pevnost a vynikající estetika vytváří materiál vhodný jak pro ultratenké fazety, tak i pro jednoduché dostavby na jednotlivý zub a malé můstky v předním i postranním úseku, na zuby a na implantáty.

Díky čtyřem typům translucence GC Initial LiSi Press je možné získat dokonalé výsledky, a to bez ohledu na tloušťku preparace a barvu abutmentu.



Od jednoduché dostavby k mnohočetným dostavbám na diskolorovaném podkladu



Jednoduchá dostavba v předním úseku:

se svolením CDT Pedra Brito, Portugalsko; stomatologa Dr. Rodrigo Cavaco, Portugalsko



Použití LiSi Press Medium Opacity je skvělou možností v případě překrytí velkých diskolorací způsobených tetracyklinem: se svolením MDT D. Watzki, Francie; stomatologa Dr O. Etienne, Francie

4 translucence pro dokonalou shodu pro všechny vaše indikace

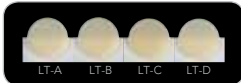
Vysoká translucence (HT) - náhrada skloviny



Střední translucence (MT)



Nízká translucence (LT)



Střední opacita (MO)



Indikace			
Fazety	Inleje/ Onleje	Korunky	Můstky

Od fazet ve frontálním úseku po korunky v postranním úseku



Frontální dostavby:

se svolením CDT Jaspera Dekesela, Belgie; stomatologa Elisabeth De Maeschalck, Belgie



Postranní dostavby:

se svolením CDT Simone Maffei, Itálie; stomatologa Dr Francesco Romagnoli, Itálie



Jasný a srozumitelný způsob fixace

V závislosti na indikaci a preferencích stomatologa mohou být lithium disilikátové dostavby fixovány buď adhezivně, nebo konvenčně.
GC Luting Guide vám pomůže při výběru nejlepších alternativ pro každou indikaci.
V případě, kdy je vyžadováno vysoce estetické řešení, pomůže vám při výběru nejlepšího odstínu try-in pasta G-CEM LinkForce™.

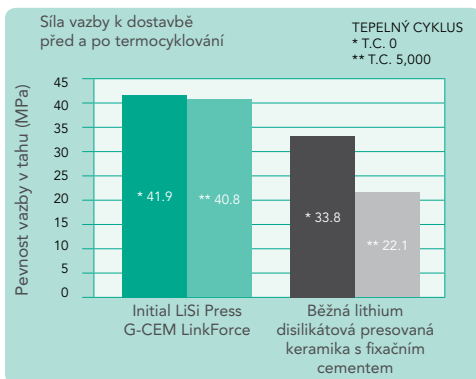


Stáhnout **GC Luting Guide**



Indikace					
		Duálně tuhnutí adhezivní pryskyřičný cement G-CEM LinkForce	Samoadhezivní pryskyřičný cement G-CEM LinkAce	Pryskyřičný modifikovaný skloionomerní cement FujiCEM 2 SL nebo Fuji PLUS	Světlem tuhnutí kompozitní fixační cement G-aenial Universal Flo
Fazety					<2mm
Inleje/Onleje			Retenční preparace	Retenční preparace	<2mm
Korunky					
Můstky					

Pevná a trvalá vazba pro všechny indikace



GC Initial LiSi

Brilantní pevnost a krása

initial[™]
LiSi Press



- **Ultra jemná a extrémní hustota struktury** díky HDM technologii přináší:
 - Vysokou pevnost pro dlouhodobé dostavby
 - Nízkou abrazi antagonistů
 - Bezkonkurenční marginální integritu dokonce i u tenkých okrajů
 - Vynikající leštitelnost pro snadnou úpravu okluze přímo na křesle
- **Dokonalá estetika:** sytější, teplejší a jasnější barvy ve čtyřech translucencích, které se přizpůsobí každému povrchu
- **Naprostá všestrannost,** široká škála indikací
- **Přirozený úsměv** pro všechny vaše pacienty díky GC Initial LiSi.



Se svolením MDT B. Marais, USA

Proč nezačít hned zítra?

Je velká šance, že váš zubní technik je již obeznámen s řadou výhod materiálu GC LiSi Press. Díky keramice Initial LiSi tak může vytvořit pro vašeho pacienta nový, přirozený úsměv. Neváhejte ho proto kontaktovat pro další informace.



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
www.gceurope.com

GC EUROPE N.V.

GCEEO Czech Republic
V Olšínách 82
CZ - 100 00 Prague 10
Tel. +420.274.771.965
Fax. +420.274.771.965
czech@eeo.gceurope.com
www.eeo.gceurope.com

GC

