



Vytvořte si vlastní svět s **Initial** od **GC**.

Všestranný keramický systém pro každou indikaci

Odstíny v barvě dásně

GC Initial Gum Shades – odstíny v barvě dásně, sada MC

GC Initial Gum Shades – odstíny v barvě dásně, sada Zr



initial

www.gcinitial.gceurope.com

GC Initial System je řada šesti speciálních druhů keramiky, které lze použít pro zhotovení kovokeramiky a celokeramiky v každé indikaci a pro jakýmkoliv způsobem zhotovené podpůrné konstrukce. Více informací o kompletním systému GC Initial naleznete v naší brožuře.

Pro ještě estetičtější a přirozenější vzhled náhrad z GC Initial obsahuje modulární keramická řada Initial několik gingiválních odstínů vysoké kvality. Doplnkové sady GC Initial MC a GC Initial Zr s odstíny v barvě dásně splňují veškeré požadavky pro vysoce estetické rekonstrukce gingivy s přirozeně krásným přechodem od gingivy k zubu a pro neomezenou tvořivost.



GC



Odstíny GC Initial v barvě dásně:

Odstíny GC Initial Gum Shades – sada MC • Odstíny GC Initial Gum Shades – sada Zr

Protože poptávka po estetických suprastrukturách na implantáty neustále roste, roste mezi zubními technikami i poptávka po náhradách měkkých tkání zhotovených z keramiky, kterou lze individuálně charakterizovat. Aby bylo možné vytvořit přirozený přechod od okraje korunky ke gingivě, skládá se keramický systém GC Initial ze třech uživatelsky komfortních sad GC Initial v odstínech barvy dásně.

Nové materiály v barvě dásně jsou vhodné zvláště pro indikace v oblasti suprastruktur implantátů, můstků a pro korunky.

Zároveň se řídí osvědčeným konceptem GC Initial:

„Jeden systém barevných odstínů – jedna technika vrstvení“.



Všechny obrázky použity se svolením mistra zubního technika Mike Richtera z Německa

Neznatelné přechody – přirozená harmonie

Jakoukoliv strukturu gingivy, bez ohledu na jedinečnost, lze perfektně reprodukovat pěti mísitelnými a přirodě analogickými odstíny gingivy. Stejně jako při fazetování lze individuální kroky snadno rozdělit na několik napálení – v závislosti na indikaci a individuálních metodách práce.

Sada GC Initial MC s odstíny dásně, pastový opaker

Sada GC Initial MC s odstíny dásně, práškový opaker

Sada GC Initial MC s odstíny dásně se dodává ve dvou verzích – s pastovým opakerem nebo s práškovým opakerem a v pěti odstínech: základní světlá, základní tmavá, intenzivní fialová, intenzivní krémová a intenzivní červená.

Sada GC Initial Zr s odstíny dásně

Sada obsahuje místo opákního materiálu modifikátor Zr konstrukce FM-5.

Všechny odstíny dásně jsou samozřejmě k dostání i zvlášť.

Technické údaje:

Vlastnost	GC Initial MC	GC Initial Zr
Napalování dentinu (°C)	890	810
CTE (25 – 500 °C; 10 ⁻⁶ K ⁻¹)	Druhé/čtvrté napalování 13,1/13,3	Druhé/čtvrté napalování 9,4/9,4
Teplota skelného přechodu (°C)	575	550
Rozpustnost (µg/cm ²)	25	12
Hustota (g/cm ³)	2,52	2,43
Pevnost v ohybu (MPa)	84	90
Síla vazby (MPa)	50	–
Střední velikost částic (µm; D 50%)	25,0	21,5

GC Initial MC a GC Initial Zr splňují normu EN ISO 9693:2000 (Uvedené hodnoty jsou výsledky interních firemních testů)

GC EUROPE N.V.

Head Office
Interleuvenlaan 13
B-3001 Leuven
Tel.: +32.16.39.80.50
Fax: +32.16.40.02.14
info@gceurope.com
www.gceurope.com

GC EUROPE N.V.

GC EEO – Czech Republic
Pod Lipami 41
CZ-130 00 Praha 3
Tel.: +420.266.007.190
Fax: +420.266.007.190
czech@eoo.gceurope.com
www.eoo.gceurope.com

