



Livanje s poverenjem



Vaši plemeniti radovi i
naša neplemenita legura

GC Initial[®]
CAST NP

Savršeni par!



GC

GC Initial CAST NP

Legura za livanje za tehnike izrade metal-keramičkih radova



Postizanje visokokvalitetne funkcionalnosti i estetike metal-keramičkih krunica i mostova zavisi od brojnih faktora, ali kao i njihova sama struktura, započinje metalom. Zbog toga je GC predstavio GC Initial CAST NP, leguru za livanje na bazi kobalt-hroma, koja postavlja nove standarde za raznolikost primene, svojstva, rukovanje i estetiku.

Isprobajte leguru **GC Initial CAST NP** i bićete zadivljeni njenim izvrsnim tehničkim svojstvima i optimalnim rezultatima livanja, koji omogućavaju laku i jednostavnu obradu.



Zahvaljujući svojoj **ekstra finoj molekularnoj strukturi**, od legure GC Initial CAST NP izrađuju se odlivi vrlo **glatke i kompaktne površine**. Ta svojstva, u kombinaciji sa koeficijentom toplotnog širenja od $14,1 \times 10^{-6} \text{ K}^{-1}$ (25-500°C), čine GC Initial CAST NP **kompatibilnom sa najraširenijim konvencionalnim metal-keramikama na tržištu**. Takođe je **kompatibilna sa akrilatima za slojevanje na metal**. Ova legura pokriva **vrlo raznovrsne aplikacije** - od krunica do mostova velikog raspona. Takođe **u manjoj meri meri stvara okside**, čak i nakon višekratnih pečenja keramike, što omogućava bolje estetske rezultate.

Istaknuta svojstva GC Initial CAST NP su:

- Kompatibilnost sa najčešćim metal-keramikama
- Izvrsna svojstva rukovanja i ekstra fina molekularna struktura
- Nizak stepen stvaranja oksida
- Višestruke aplikacije



Za optimalne rezultate livanja:

Materijal za ulaganje na bazi fosfata za postupke livanja **GC Fujivest® Premium i GC Fujivest II**



Broj artikla	Opis
901143	GC Initial CAST NP, 250 g EEP
901144	GC Initial CAST NP, 500 g EEP
901145	GC Initial CAST NP, 1000 g EEP

Postizanje izvrsne estetike:

sa GC keramikom za fasete **GC Initial MC** ili GC kompozitom za indirektno radove **GC GRADIA PLUS**



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.
GCEEO Serbia
Cvijičeva 82
RS - 11000 Beograd
Tel. +381.11.20.88.033
Fax. +381.11.20.88.033
serbia@eoo.gceurope.com
www.eoo.gceurope.com

Legura GC Initial CAST NP u skladu je normama ISO9693-1:2012 i ISO 22674:2006 te je zadovoljila testiranja citotoksičnosti u skladu sa normom ISO 10993-5.