



Lijevanje sa povjerenjem



Vaši plemeniti radovi i
naša neplemenita legura

GC Initial[®]
CAST NP

Savršeni par!



GC

GC Initial CAST NP

Legura za lijevanje za tehnike izrade metal-keramičkih radova



Postizanje visokokvalitetne funkcionalnosti i estetike metal-keramičkih krunica i mostova zavisi o brojnim faktorima, ali kao i njihova sama struktura, započinje metalom. Zbog toga je GC predstavio GC Initial CAST NP, leguru za lijevanje na bazi kobalt-hroma, koja postavlja nove standarde za raznolikost primjene, osobine, rukovanje i estetiku.

Isprobajte leguru **GC Initial CAST NP** i bićete zadivljeni njezinim izvrsnim tehničkim osobinama i optimalnim rezultatima lijevanja, koji omogućavaju laku i jednostavnu obradu.



Zahvaljujući svojoj **ekstra finoj molekularnoj strukturi**, iz legure GC Initial CAST NP izrađuju se odlivi vrlo **glatke i kompaktne površine**. Te osobine, u kombinaciji s koeficijentom toplinskog širenja od $14,1 \times 10^{-6} \text{ K}^{-1}$ (25-500°C), čine GC Initial CAST NP **kompatibilnom s najraširenijim konvencionalnim metal-keramikama na tržištu**. Takođe je **kompatibilna s akrilatima za slojevanje na metal**. Ova legura pokriva **vrlo raznovrsne aplikacije** - od krunica do mostova velikog raspona.

Takođe **u manjoj mjeri stvara okside**, čak i nakon višekratnih pečenja keramike, što omogućava bolje estetske rezultate.

Istaknute osobine GC Initial CAST NP su:

- Kompatibilnost s najčešćim metal-keramikama
- Izvrsne osobine rukovanja i ekstra fina molekularna struktura
- Niski stepen stvaranja oksida
- Višestruke aplikacije



Za optimalne rezultate lijevanja:

Materijal za ulaganje na bazi fosfata za postupke lijevanja
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:

s GC keramikom za ljuske **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 Bosnia and Herzegovina
Carice Milice 11
BIH - 78000 Banja Luka
Tel. +387.51.47.07.36
Fax. +387.51.47.07.36
bosniaherzegovina@eeo.gceurope.com
www.eeo.gceurope.com

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