

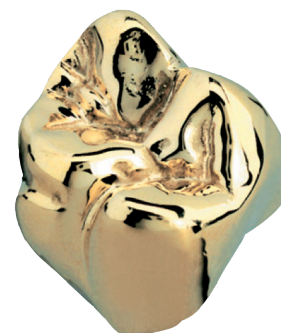


Medior® 3

Højædel Finer guldlegering

Indhold i %

Au + Pt Met	Au	Pt	Pd	Ag	Cu	Sn	Zn	In	Ir	Ru	Andre
61,0	55,0	-	5,95	26,0	10,9	-	2,1	-	-	0,05	-



Farve:	Gul	
Vægtfylde:	13,6 g/cm ³	
Hårdhed HV:	Efter støbning	Hærdet
	295	280
0,2 % Strækgrænse:	865 MPa	815 MPa
Elasticitetsmodul:	106 GPa	
Thermisk udvidelse:	25 - 500°C	25 - 600°C
	-	-

Smelteinterval:	Solidus	Likvidus
	870°C	920°C
Forvarmetemperatur:	650°C max	
Brug af gammel støbekegle:	Der skal tilføres mindst 1/3 nyt metal	
Støbetemperatur:	1010 - 1160°C	
Digle:	Grafit	
Udglødning / Hærdning:	700°C / 10 min. Kyses i vand. 400°C / 15 min.	

Lodning: S.G. 810* / S.G.750*
*Cadmium-frit slaglod

Producent:  SWISS MADE