



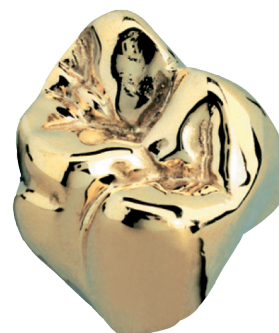
# Argenco 63

## Højædel Finer guldlegering

Indhold i %

Au	Pt	Pd	Ag	Cu	Sn	Zn	In	Ga	Ir	Andre
62,85	-	2,85	23,0	9,0	-	1,0	1,25	-	x	-

x = mindre end 1%



<b>Farve:</b>	Gul		
<b>Vægtfylde:</b>	14,2 g/cm <sup>3</sup>		
<b>Hårdhed HV:</b>	<b>Efter påbrænding</b>	<b>Efter støbning</b>	<b>Hærdning</b>
	-	180	-
<b>0,2 % Strækgrænse:</b>	-	517 MPa	
<b>Elasticitetsmodul:</b>	76 GPa		
<b>Thermisk udvidelse:</b>	<b>25 - 500°C</b>	<b>25 - 600°C</b>	
	-	-	
<b>Smelteinterval:</b>	<b>Solidus</b>	<b>Likvidus</b>	
	890°C	955°C	
<b>Forvarmetemperatur:</b>	650-705°C		
<b>Brug af gammel støbekegle</b>	Der skal mindst tilføres 1/3 nyt metal		
<b>Støbetemperatur:</b>	1040°C		
<b>Digle:</b>	Grafit / Keramik / Glas		
<b>Udglødning / Hærdning:</b>	700°C / 15 min. Kyses i koldt vand. 350°C / 15 min.		
<b>Lodning:</b>	585, 615, 720		
<b>Producent:</b>	