



## Castell

GELBE

**GUSS**LEGIERUNG

**Indikation:**  
Kronen, Brücken und In-/Onlays.


### Zusammensetzung:

Au	Pt	Pd	Ag	Cu	Andere Metalle
20,0	-	20,0	38,0	1,0	Zn, In

<b>Dichte</b>	11,0		
<b>Vorwärmtemperatur</b>	650		
<b>Gießtemperatur</b>	960		
<b>Schmelzintervall</b>	850-945		
<b>Lot</b>	Preci-Lot 830		
<b>Arbeitstemperatur</b>	830		
<b>Phys.-Eigenschaften</b>	Nach dem Guss	ausgehärtet	wärmebehandelt
<b>Härte (HV5)</b>	175	-	-
<b>Bruchdehnung</b>	8	-	-
<b>0,2 % Dehngrenze</b>	280	-	-
<b>Max. Zugfestigkeit</b>	520	-	-

**Bitte beachten Sie unsere Hinweise auf der jeweiligen Verarbeitungsanleitung!**

Die Messungen erfolgten nach DIN EN ISO 1562

Jensen Dental Inc.   
50 Stillman Road  
North Haven, CT 06473 (USA)

info@jensendental.com | www.jensendental.com  0344

Jensen GmbH  
Gustav-Werner-Straße 1  
D-72555 Metzingen

Telefon 0800-8573230  
info@jensendental.de  
www.jensendental.de

 **JENSEN**  
DENTAL