



## Galileo

WAK 25-500/600 °C (µm/mK): 16,2/ 16,5



GELBE

**UNIVERSAL**LEGIERUNG

### Indikation:

**Fräsarbeiten, Teleskopkronen, Kronen und Brücken großer Spannweiten.**

### Zusammensetzung:

Au	Pt	Pd	Ag	Cu	Andere Metalle
74,3	7,0	3,0	11,0	-	Zn, In, Ir

<b>Dichte</b>	16,4	
<b>Vorwärmtemperatur</b>	700	
<b>Gießtemperatur</b>	1200-1235	
<b>Schmelzintervall</b>	950-1060	
<b>Lot</b>	vor dem Brand Preci 915	nach dem Brand 770
<b>Oxydbrand</b>	800 / 10` / Vac.	
<b>Physikalische Eigenschaften</b>	vor dem Brand	nach dem Brand
<b>Härte (HV5)</b>	240	230
<b>Bruchdehnung</b>	5	10
<b>0,2 % Dehngrenze</b>	400	440
<b>Maximale Zugfestigkeit</b>	560	400

### 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