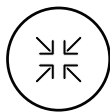


# KeyCast<sup>®</sup>

La fórmula de baja contracción de KeyCast controla la expansión térmica, proporcionando colados precisos y sin poros. KeyCast es compatible con una rápida fundición y flujos de trabajo con rampas graduales de temperatura, sin ceniza residual. Se utiliza con cromo, cobalto, oro y plata.



**PRECISIÓN**



**BAJA  
CONTRACCIÓN**



**FUNDICIÓN  
SIN CENIZA**

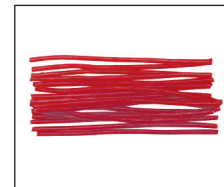
#4200000 (Botella 0,5 kg)

#4220000 (Botella 1 kg)

PROPIEDAD	PROCEDIMIENTO	KEYCAST
Resistencia a la flexión	ASTM D790	15 MPa
Módulo de flexión	ASTM D790	340 MPa
Resistencia a la tensión	ASTM D638	9.1 MPa
Módulo de Young	ASTM D638	220 MPa
Alargamiento a la rotura	ASTM D638	16%
CTE 0-150 °C (32-302 °F)	ASTM E831	168 x 10 <sup>-6</sup> m/(m. °C)
CTE 150-250 °C (302-482 °F)	ASTM E831	64 x 10 <sup>-6</sup> m/(m. °C)
CTE >250 °C (>482 °F)	ASTM E831	<0m/(m. °C)
Contracción	ASTM D792	<2%
Fundición		<0.05%

**keystone**<sup>®</sup>  
industries

## COMPATIBLE CON:



Bebedores de cera



Soplete



Tazas flexibles verdes



[keyprint.keystoneindustries.com](http://keyprint.keystoneindustries.com)