

## **LABSOLUTE<sup>®</sup> SCHMELZTIEGEL**

### **mittelhohe Form**

#### **Eigenschaften:**

- Aus hochwertigem Laborporzellan C110 gemäß DIN EN 60672-3
- Gemäß DIN 12904
- Spülmaschinenfest und autoklavierbar bei 121 °C
- Sehr gute chemische Beständigkeit
- Hohe Temperaturbeständigkeit bis 1.000 °C

#### **Bild:**



#### **Physikalische Eigenschaften:**

<b>Eigenschaft</b>	<b>Wert</b>
Wasseraufnahmefähigkeit	≤ 0.2 %
Dichte	2.4 g·cm <sup>-3</sup>
Biegefestigkeit (20 °C, 3-Punkt)	70-90 MPa
Wärmeausdehnung (20 – 1.000 °C)	5.3·10 <sup>-6</sup> K <sup>-1</sup>
Wärmeleitfähigkeit (200 °C)	1.4 Wm <sup>-1</sup> K <sup>-1</sup>

**Th. Geyer GmbH & Co. KG**

**Wertetabelle:**

<b>Art. Nr.</b>	<b>V ml</b>	<b>Ø mm</b>	<b>h mm</b>
7.694 907	12	35	28
7.694 908	20	40	32
7.694 909	30	45	36
7.694 910	45	50	40
7.694 911	80	60	48
7.694 912	120	70	56

**Legende zur Wertetabelle:**

Art. Nr.	Artikelnummer
V	Ungefähres Volumen des Schmelzriegels
Ø	Max. Außendurchmesser des Schmelzriegels
h	Max. Höhe des Schmelzriegels

Weitere Informationen finden Sie auch in der Konformitätserklärung / Produktzertifikat.

**Revision 1.0, Stand: 09.08.2017**

**Th. Geyer GmbH & Co. KG**