

## DATENBLATT

### *Microballons 1000 ml – Art. 83 331*

#### **Eigenschaften und Einsatzgebiet:**

Micro-Glashohlkugeln aus Borosilikatglas  
Niedriges Spezifisches Gewicht  
Hohe Druckfestigkeit  
Leicht schleifbar  
Erstellung von Leichtspachtelmassen  
Erstellung von druckfesten Formmassen  
Geeignet für Epoxid-, Polyesterharzsysteme

#### **Verarbeitungsdaten:**

Dosierung in das abgemischte Kunstharzsystem bis 30% je nach gewünschter Konsistenz

<b>Physikalische Daten / Rohzustand:</b>	<b>Wert</b>	<b>Einheit</b>
Schüttgewicht	140 - 150	kg/m <sup>3</sup>
Spezifisches Gewicht	0,26	g/cm <sup>3</sup>
Schmelzpunkt	1260	°C
<b>Chemische Zusammensetzung Wert Einheit</b>		
SiO <sub>2</sub>	75	%
AL <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	12	%

Diese Dokumentation dient der Information und ist rechtlich unverbindlich. Bei speziellen Anwendungen sollten Vorversuche im kleinen Maßstab durchgeführt werden.