

## Scheda tecnica Microsfere di ceramica

<b>Descrizione:</b>	Microsfere di ceramica di colore bianco con superficie liscia. Chimicamente inerti, non sono contaminanti per le parti trattate. Sono utilizzabili sia con sabbiatrici a turbina che ad aria compressa.	
<b>Forma:</b>	granuli sferici	
<b>Tipologie e caratteristiche:</b>	B 20	0,600 ÷ 0,850 mm
	B 30	0,425 ÷ 0,600 mm
	B 40	0,250 ÷ 0,425 mm
	B 60	0,125 ÷ 0,250 mm
	B 80	0,180 ÷ 0,250 mm
	B 100	0,125 ÷ 0,180 mm
	B 120	0,063 ÷ 0,125 mm
	B 125	0,00 ÷ 0,125 mm
	B 170	0,045 ÷ 0,090 mm
	B 205	0,00 ÷ 0,063 mm
	B 400	0,063 ÷ 0,030 mm
	B 505	0,030 ÷ 0,010 mm
<b>Analisi chimica:</b>	ZrO <sub>2</sub>	60 ÷ 70 %
	SiO <sub>2</sub>	28 ÷ 33 %
	Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	< 10 %
<b>Struttura cristallina:</b>	Zirconia	68 %
	Vetro	32 %
<b>Peso specifico:</b>	3,85 g/cm <sup>3</sup>	
<b>Densità apparente:</b>	2,30 g/cm <sup>3</sup>	
<b>Durezza:</b>	50 ÷ 65 HRC	