

**SCHEMA TECNICA****ZMR325 - SILICATO DI ZIRCONIO 325 mesh**

Umidità media / massima: 0.1% / 1.0%

<b>Analisi chimica</b>	<b>Min</b>	<b>Tipica</b>	<b>Max</b>
SiO <sub>2</sub>		32.5 %	
Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>		1.10 %	1.8 %
Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>		0.08 %	0.20 %
TiO <sub>2</sub>		0.20 %	0.30 %
ZrO <sub>2</sub>	65.0 %	65.9 %	
P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>		0.12 %	
P.F.		0.10 %	

**Granulometria**

LASER CILAS 930E

D50	7 µm
D90	18 µm
Diametro medio	8 µm
-	
Residuo a 45 µm	3 % max

**Altre caratteristiche**

Concentrazione radioattività	2.7 kBq/kg	4 max
Peso specifico	4.5 g/cm <sup>3</sup>	
Punto di fusione	2200 °C	
Densità apparente	2.48 g/cm <sup>3</sup>	

Firma:



Ed. 2 del 17-10-2016

La presente annulla e sostituisce le precedenti

Pag.nr.

1