

## Scheda Tecnica e Caratteristiche Fisiche Abrasivi Garnet JETTEK®

### COMPOSIZIONE MINERALOGICA

Garnet (Almandino) .....	85—95%
Ilmenite .....	1—2%
Anfibolo/Pirosseno .....	4—8%
Privo di particelle non respirabili Silice cristallina .....	< 1%
Altro .....	4—8%

### COMPOSIZIONE CHIMICA

Costituenti principali Garnet almandino .....	$\text{Fe}_3 \text{Al}_2 (\text{SiO}_4)_3$
--	--

### PROPRIETÀ FISICHE

Gravità specifica.....	3.8—4.3 g/cm <sup>3</sup>
Durezza (Mohs).....	7.5—8.0

### ALTRE CARATTERISTICHE

Conducibilità .....	< 290 ms/cm
Radioattività .....	Diffusa TENORM
Assorbimento dell'umidità .....	Non igroscopico
Cambiamento di peso all'Accensione (%).....	0.0 (Tipico) (Ai sensi del Mil-A22262B (SH) 4.5.6)
Cloruri .....	< 25 ppm
Silice cristallina libera .....	< 1%
Quarzo libero respirabile.....	< 0.1%

Il garnet è un prodotto naturale; pertanto, l'analisi chimica è soggetta a variazioni.

2021-01