



VALLI GRANULATI

VALLI GRANULATI SRL, P.I. IT01624170161, REA BG-223742
Via Selva 20, 24060 Zandobbio, BG, Italia, tel: 035 940 249
fax: 035 943 256, info@valligranulati.it, valligranulati.it

CORINDONE ROSSOBRUNO

CARATTERISTICHE CHIMICO FISICHE

Al ₂ O ₃	95%		Punto di fusione	1900°
Si O ₂	TRACCE		Solubilità in acqua	insolubile
Fe ₂ O ₃	0,50%		Odore	inodore
TiO ₂	3,00%		Stato fisico	solido
CaO + MgO	0,63%		Densità apparente	1,80 g./cm ³
Na ₂ O + K ₂ O	TRACCE			

DUREZZA SCALA MOHS = 9

DUREZZA SCALA KNOOP = 2400 - 2500 kg/mm²

Si dichiara che il CORINDONE ROSSO BRUNO NON CONTIENE SILICE ALLO STATO LIBERO

TABELLA DI CONVERSIONE MESH / MM. DELLE GRANULOMETRIE SEMPRE DISPONIBILI A MAGAZZINO

Mesh 10	da mm.	1,8	a 2,8	Mesh 54	da mm.	0.30	a 0.35
Mesh 12	da mm.	1,6	a 2,3	Mesh 60	da mm.	0.25	a 0.3
Mesh 14	da mm.	1,4	a 1,8	Mesh 70	da mm.	0.2	a 0.25
Mesh 16	da mm.	1.2	a 1.4	Mesh 80	da mm.	0.18	a 0.2
Mesh 20	da mm.	1.0	a 1.2	Mesh 90	da mm.	0.15	a 0.18
Mesh 24	da mm.	0.7	a 0.85	Mesh 100	da mm.	0.13	a 0.15
Mesh 30	da mm.	0.6	a 0.7	Mesh 120	da mm.	0.11	a 0.13
Mesh 36	da mm.	0.5	a 0.6	Mesh 150	da mm.	0.08	a 0.11
Mesh 40	da mm.	0.4	a 0.5	Mesh 180	da mm.	0.06	a 0.09
Mesh 46	da mm.	0.35	a 0.4	Mesh 220	da mm.	0.05	a 0.08