



19 rue Edgar Quinet
92120 Montrouge
Tél : 00331 41 15 01 98 – Fax : 00331 41 15 23 41
Courriel : marie.poulain@ste-eip.com

BILLES EN RUBIS

COMPOSITION	
Al ₂ O ₃ (+Cr ₂ O ₃ /Si ₂ O ₃) %	98.0-99.99

CARACTERISTIQUES PHYSIQUES ET TECHNIQUES	
Densité	3.98 g/cm ³
Chaleur spécifique	750 J/kg-K
Dureté HV	1570-2170
Conductivité thermique	39.0 W/mk
Coefficient d'expansion thermique	5.8 (10 ⁻⁶ /°C)

GRANULOMETRIES
Min.ø0.127 mm – Max. ø14.986 mm
GRADES DE PRECISION
G3 à 25

Autres matériaux sur demande.