

FICHA DE DATOS TÉCNICOS

Descripción	Corindón marrón. Tipo NK BFA Material producido para la industria refractaria, aplicaciones de chorreado y muelas		
Análisis químico típico	Al ₂ O ₃	95,20%	
	TiO ₂	2,90%	
	SiO ₂	1,20%	
	Fe ₂ O ₃	0,30%	
	CaO + MgO	0,30%	
Propiedades físicas típicas	Densidad:	3,94 g/cm ³	
	Dureza:	Mohs 9	
	Grano – forma:	angular - cúbica	
Granulometrías disponibles	<u>FEPA</u>	<u>Medida media de partícula</u>	<u>Densidad (g/cm³)</u>
	Nº 14	1190 – 1680 μ	1,81 – 1,94
	Nº 24	595 – 841 μ	1,76 – 1,89
	Nº 36	420 – 595 μ	1,72 – 1,85
	Nº 46	297 – 420 μ	1,68 – 1,81
	Nº 54	250 – 354 μ	1,66 – 1,79
	Nº 60	210 – 297 μ	1,84 – 1,77
	Nº 80	149 – 210 μ	1,60 – 1,73
	Nº 100	105 – 149 μ	1,57 – 1,70
	Nº 120	88 – 125 μ	1,56 – 1,69
	Nº 150	63 – 105 μ	1,55 – 1,68
	Nº 180	53 – 88 μ	1,53 – 1,65
Nº 220	44 – 74 μ	1,51 – 1,64	
Embalaje	Sacos de 25 Kg. en pallets de 1.000 Kg.		