



Óxido de aluminio

PROPIEDADES		UNIDAD DE MASA	AL95-G
TIPO DE CERÁMICA	Color Tipo según DIN VDE 0335		blanco
QUÍMICO	Al ₂ O ₃	Peso %	95
FÍSICA	Punto de fusión Poros abiertos Tamaño del cristal	°C Vol.% mμ	2050 > 16 aprox. 15
THERMIC	Coefficiente de expansión lineal (20 - 1.000 °C) Temperatura máxima de trabajo Conductividad térmica a 100 °C Resistencia al choque térmico	10 ⁻⁶ • °C ⁻¹ °C W • m ⁻¹ • °C ⁻¹	8 1400 25 aprobado
ELECTRICIDAD	Resistencia eléctrica en 20 °C en 500 °C en 1.000 °C en 1.500 °C	Ohm • cm Ohm • cm Ohm • cm Ohm • cm	- - - -

Nota: Los valores anteriores fueron determinados en nuestro propio laboratorio o por los clientes. Estos datos deben considerarse como valores orientativos. No se puede derivar ninguna reclamación legal de ellos.