

Technical Data Sheet Technisches Datenblatt

ProGraphite Graphite Rods "Standard" ProGraphite Graphit Stäbe „Standard“

Density	Dichte	minimum	1.68	g/cm ³
spec. electr. Resistance	spez. elektr. Widerstand	maximum	12	μΩm
Thermal conductivity	Thermische Leitfähigkeit	ca.	95	w/mK
C.T.E	C.T.E	maximum	5.7	10-6/°C
Shore hardness	Härte	ca.	35	HSD
Flexural strength	Biegebruchfestigkeit	minimum	20	Mpa
Compressive strength	Druckfestigkeit	minimum	45	Mpa
Porosity	Porosität	ca.	15	%

Authorized signature


.....
Sophie Wolf

Version issued 1.2, 15.12.2023