

Warum mischen Rhenium in Wolfram

Rhenium reduziert die spröden Eigenschaften von Wolfram bei Raumtemperatur. Darüber hinaus erhöht die Zugabe von Rhenium die Rekristallisationstemperatur, die Duktilität und die Zugfestigkeit dieser Legierungen und verringert die duktil-spröde Übergangstemperaturen der Wolfram-Rhenium-Legierungen.