

Bestimmungsmethoden und Normen für die Ermittlung physikalischer Werkstoffdaten von Schunk-Kohlenstoffwerkstoffen

Prüfung von Kohlenstoffmaterialien Bestimmung der Biegefestigkeit nach dem Dreipunkt-Verfahren	DIN 51902
Prüfung von Kohlenstoffmaterialien Bestimmung der Druckfestigkeit	DIN 51910
Prüfung von Kohlenstoffmaterialien Bestimmung des spezifischen elektrischen Widerstandes nach dem Strom-Spannungsverfahren	DIN 51911
Prüfung von Kohlenstoffmaterialien Bestimmung des dynamischen Elastizitätsmoduls nach dem Resonanzverfahren	DIN 51915
Prüfung von Kohlenstoffmaterialien Härteprüfung nach Rockwell-Verfahren mit Kugel	DIN 51917
Prüfung von Kohlenstoffmaterialien Bestimmung der Rohdichte nach der Auftriebsmethode und der offenen Porosität durch Imprägnieren mit Wasser	DIN 51918
Prüfung von Kohlenstoffmaterialien Bestimmung des Aschewertes	DIN 51903
Prüfung von Kohlenstoffmaterialien Bestimmung der Wärmeleitfähigkeit bei Raumtemperatur nach einem Vergleichsverfahren	DIN 51908
Prüfung von Kohlenstoffmaterialien Bestimmung des linearen thermischen Ausdehnungskoeffizienten	DIN 51909

Bestimmungsmethoden und Normen für die Ermittlung physikalischer Werkstoffdaten von Schunk CFC- und CFK-Werkstoffen

Bestimmung der Biegefestigkeit nach dem Drei-Punkte-Verfahren
Prüfung in Anlehnung DIN 29971, Ausgabe 07/1986

Prüfung von Kohlenstoffmaterialien
Bestimmung der Druckfestigkeit

DIN 51910

Prüfung von Kohlenstoffmaterialien
Bestimmung des spezifischen elektrischen Widerstandes
nach dem Strom-Spannungsverfahren

DIN 51911

Prüfung von Kohlenstoffmaterialien
Bestimmung des dynamischen Elastizitätsmoduls
nach dem Resonanzverfahren

DIN 51915

Prüfung von Kohlenstoffmaterialien
Härteprüfung nach Rockwell-Verfahren mit Kugel

DIN 51917

Prüfung von Kohlenstoffmaterialien
Bestimmung der Rohdichte nach der Auftriebsmethode
und der offenen Porosität durch Imprägnieren mit Wasser

DIN 51918

Prüfung von Kohlenstoffmaterialien
Bestimmung des Aschewertes

DIN 51903

Prüfung von Kohlenstoffmaterialien
Bestimmung der Wärmeleitfähigkeit bei Raumtemperatur
nach einem Vergleichsverfahren

DIN 51908

Prüfung von Kohlenstoffmaterialien
Bestimmung des linearen thermischen Ausdehnungs-
koeffizienten

DIN 51909

Hochleistungskeramik - Mechanische Eigenschaften von
keramischen Verbundwerkstoffen bei Raumtemperatur
Teil 1: Bestimmung der Eigenschaften unter Zug

DIN EN 658-1

Hochleistungskeramik - Mechanische Eigenschaften von
keramischen Verbundwerkstoffen bei Raumtemperatur
Teil 2: Bestimmung der Eigenschaften unter Druck

DIN EN 658-2

Hochleistungskeramik - Mechanische Eigenschaften von
keramischen Verbundwerkstoffen bei Raumtemperatur
Teil 3: Bestimmung der Biegefestigkeit

DIN EN 658-3

Hochleistungskeramik - Mechanische Eigenschaften von
keramischen Verbundwerkstoffen bei Raumtemperatur
Teil 5: Bestimmung der Scherfestigkeit im Drei-Punkt-
Biegeversuch mit kurzem Auflagerabstand

DIN EN 658-5