

DIN EN ISO 8894-1:2010-10 (D)

**Feuerfeste Werkstoffe - Bestimmung der Wärmeleitfähigkeit - Teil 1:
Heißdrahtverfahren (Kreuzverfahren und Widerstandsthermometer-Verfahren) (ISO
8894-1:2010); Deutsche Fassung EN ISO 8894-1:2010**

Inhalt	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Begriffe	4
3 Kurzbeschreibung	5
4 Geräte	5
5 Probekörper	11
6 Durchführung	12
7 Bewertung der Prüfergebnisse	14
8 Berechnung und Angabe der Ergebnisse	14
9 Präzision	15
10 Prüfbericht	15
Anhang A (informativ) Datenumrechnung von Widerstandsänderung in Temperaturänderung	16
Anhang B (informativ) Beispiele für Messungen der Wärmeleitfähigkeit	21