

DIN 54190-1

DIN

ICS 19.100

**Zerstörungsfreie Prüfung –
Thermografische Prüfung –
Teil 1: Allgemeine Grundlagen**

Non-destructive testing –
Thermographic testing –
Part 1: General principles

Essais non destructifs –
Essais thermographiques –
Partie 1: Principes généraux

Gesamtumfang 10 Seiten

Normenausschuss Materialprüfung (NMP) im DIN

Inhalt

	Seite
Vorwort.....	3
1 Anwendungsbereich.....	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe.....	4
4 Geräte	5
5 Vorbereitung der Prüfung	5
6 Techniken der Thermografie.....	6
7 Anforderungen an das Personal	9
8 Auswertung	10
9 Prüfbericht	10
10 Aufzeichnungen	10

Vorwort

Diese Norm ist vom Arbeitsausschuss NMP 827 „Visuelle und thermografische Prüfung“ des Normenausschusses Materialprüfung (NMP) ausgearbeitet worden.

DIN 54190 *Zerstörungsfreie Prüfung — Thermografische Prüfung* besteht aus:

- Teil 1: *Allgemeine Grundlagen*
- Teil 2: *Geräte*
- Teil 3: *Begriffe*