

# DIN EN 407:2004-11 (D)

## Schutzhandschuhe gegen thermische Risiken (Hitze und/oder Feuer); Deutsche Fassung EN 407:2004

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	3
1 Anwendungsbereich .....	4
2 Normative Verweisungen .....	4
3 Begriffe .....	4
4 Allgemeine Anforderungen .....	5
4.1 Allgemeines .....	5
4.2 Größen .....	5
4.3 Abrieb .....	5
4.4 Weiterreißfestigkeit .....	5
5 Thermische Leistungen .....	5
5.1 Brennverhalten .....	5
5.2 Kontaktwärme .....	6
5.3 Konvektive Wärme .....	6
5.4 Strahlungswärme .....	6
5.5 Kleine Spritzer geschmolzenen Metalls .....	7
5.6 Große Mengen flüssigen Metalls .....	7
6 Prüfverfahren .....	7
6.1 Abrieb .....	7
6.2 Weiterreißfestigkeit .....	8
6.3 Brennverhalten .....	8
6.4 Kontaktwärme .....	8
6.5 Konvektive Wärme .....	8
6.6 Strahlungswärme .....	9
6.7 Kleine Spritzer geschmolzenen Metalls .....	9
6.8 Große Mengen flüssigen Metalls .....	9
7 Kennzeichnung .....	9
8 Informationen des Herstellers .....	10
Anhang A (informativ) Messunsicherheit und Auswertung der Ergebnisse .....	11
Anhang B (informativ) Beispiel für ein Prüfverfahren zum Ausziehen der Handschuhe in Notfallsituationen .....	12
Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der EU-Richtlinie 89/686/EWG .....	13
Literaturhinweise .....	14