

DIN EN ISO 9185:2007-09 (D)

Schutzkleidung - Beurteilung des Materialwiderstandes gegen flüssige Metallspritzer (ISO 9185:2007); Deutsche Fassung EN ISO 9185:2007

Inhalt	Seite
Vorwort	3
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	5
4 Kurzbeschreibung	5
5 Prüfgerät und Prüfmaterialien.....	6
6 Konditionierungs- und Prüfatmosphäre	10
7 Vorbereitung der Proben	10
8 Bedienungssicherheit.....	11
9 Prüfvorgang	11
9.1 Einrichtung des Gießapparates	11
9.2 Vorbereitung des flüssigen Metalls oder Kryoliths	11
9.3 Befestigung des Probenmaterials auf dem mit Spannstiften versehenen Befestigungsrahmen.....	11
9.4 Gießvorgang	11
9.4.1 Gießen des geschmolzenen Metalls.....	11
9.4.2 Gießen des geschmolzenen Kryoliths	12
9.4.3 Zusätzliche verfahrenstechnische Anweisung	12
9.5 Untersuchung	12
9.6 Gewichtsbestimmung des vergossenen Metalls	12
10 Wiederholungsprüfung.....	12
11 Ungültige Prüfungen.....	13
12 Prüfbericht	13
Anhang A (normativ) Prüfbedingungen für bestimmte Metalle und Kryolith.....	14
Anhang B (normativ) Prüfverfahren für die Beurteilung der thermischen Eigenschaften der PVC-Folie.....	15
B.1 Kurzbeschreibung	15
B.2 Prüfgerät.....	15
B.3 Verfahren.....	15
B.4 Prüfbericht	15
Literaturhinweise.....	16
Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der EG-Richtlinie 89/686/EWG	17