

## Anwendungsbereich

Anwendungsbereich dieser Norm ist ...

### Inhalt

	Seite
1 Anwendungsbereich .....	7
2 Normative Verweisungen .....	7
3 Begriffe .....	8
4 Prüfverfahren .....	11
4.1 Allgemeines .....	11
4.2 Oberflächenwiderstand .....	11
4.3 Spezifischer Oberflächenwiderstand .....	14
4.4 Ableitwiderstand .....	14
4.5 Praxisbezogene Prüfung von Schuhwerk .....	15
4.6 Praxisbezogene Prüfung von Handschuhen .....	16
4.7 Spezifischer Widerstand von Pulver .....	17
4.8 Leitfähigkeit von Flüssigkeiten .....	19
4.9 Kapazität .....	21
4.10 Übertragene Ladung .....	23
4.11 Zündprüfung .....	26
4.12 Messung des Ladungsverlustes .....	31
4.13 Durchschlagspannung .....	33
Literaturverzeichnis .....	36
Bild 1 – Prüfmuster mit angelegten Elektroden (Maße in mm) .....	12
Bild 2 – Messzelle für den spezifischen Widerstand von Pulver .....	18
Bild 3 – Messzelle für die Leitfähigkeit von Flüssigkeiten .....	20
Bild 4 – Zündsonde .....	29
Bild 5 – Lochplatte der Zündsonde .....	30
Bild 6 – Beispiel einer Messanordnung für Ladungsabfall .....	32
Bild 7 – Elektroden zur Messung der Durchschlagspannung von Tüchern .....	34
Tabelle 2 – Volumenanteile entzündlicher Gasmischungen .....	27