DIN EN 1149-2:1997-11 (D)

Schutzkleidung - Elektrostatische Eigenschaften - Teil 2: Prüfverfahren für die Messung des elektrischen Widerstandes durch ein Material (Durchgangswiderstand); Deutsche Fassung EN 1149-2:1997

Inhalt

Seite

Vorwort 2

0 Einleitung 2

1 Anwendungsbereich 2

2 Normative Verweisungen 2

3 Definition 2
3.1 Durchgangswiderstand RV 2

4 Kurzbeschreibung des Prüfverfahrens 2

5 Prüfeinrichtung 2
5.1 Elektrodenanordnung 2
5.2 Widerstandsmeßgerät oder Elektrometer 3
5.3 Reinigungsmittel für die Elektroden 3

6 Meßproben oder Muster/Kleidungsstück und Konditionierung 3
6.1 Meßproben oder Muster/Kleidungsstück 3
6.2 Konditionierung und Prüfklima 3

7 Durchführung 3
7.1 Reinigung 3
7.2 Isolationsprüfung an der Grundplattenelektrode 3
7.3 Prüfung 3

8 Berechnung und Auswertung der Ergebnisse 3

9 Prüfbericht 5

Anhang A (informativ) Erläuterungen 5

Anhang ZA (informativ) Abschnitte in dieser Europäischen Norm, die grundlegende Anforderungen oder andere Vorgaben von EU-Richtlinien betreffen 5