DIN EN 14786:2006-07 (D)

Schutzkleidung - Bestimmung des Widerstandes gegen Durchdringung von flüssigen gespritzten Chemikalien, Emulsionen und Dispersionen - Spritzverfahren; Deutsche Fassung EN 14786:2006

Inhalt

Seite

Einleitung 4

1 Anwendungsbereich 5

2 Normative Verweisungen 5

3 Begriffe 5

4 Kurzbeschreibung 5

5 Geräte 6
5.1 Prüfkammer 6
5.2 Spritzvorrichtung 8
5.3 Motorbetriebene Injektionsspritze 11
5.4 Luftzufuhr 11

6 Reagenzien und Materialien 11
6.1 Absorbens 11
6.2 Extraktions-Lösemittel 11

7 Prüfbedingungen und Prüfablauf 11
7.1 Allgemein 11
7.2 Vorbereitende Prüfungen 12
7.2.1 Bestimmung der Flüssigkeitsmenge, mit der der Probenbereich kontaminiert wird 12
7.2.2 Bestimmung der Wirksamkeit der Extraktion 12
7.2.3 Blindversuch 12
7.3 Vorbereitung und Konditionierung der Materialproben 12
7.4 Prüfablauf 12

8 Berechnung der Untersuchungsergebnisse 13

9 Prüfbericht 13

Anhang A (informativ) Beispiel einer Prüfung 14

Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der EG-Richtlinie 89/686/EWG 16

Literaturhinweise 17