DIN EN 14786:2007-03 (D)

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

Inhalt

Seite

Vorwort 4

Einleitung 5

1 Anwendungsbereich 6

2 Normative Verweisungen 6

3 Begriffe 6

4 Kurzbeschreibung 6

5 Geräte 7
5.1 Prüfkammer 7
5.2 Spritzvorrichtung 9
5.3 Motorbetriebene Injektionsspritze 12
5.4 Luftzufuhr 12

6 Reagenzien und Materialien 12
6.1 Absorbens 12
6.2 Extraktions-Lösemittel 12

7 Prüfbedingungen und Prüfablauf 12
7.1 Allgemein 12
7.2 Vorbereitende Prüfungen 13
7.2.1 Bestimmung der Flüssigkeitsmenge, mit der der Probenbereich kontaminiert wird 13
7.2.2 Bestimmung der Wirksamkeit der Extraktion 13
7.2.3 Blindversuch 13
7.3 Vorbereitung und Konditionierung der Materialproben 13
7.4 Prüfablauf 13

8 Berechnung der Untersuchungsergebnisse 14

9 Prüfbericht 14

Anhang A (informativ) Beispiel einer Prüfung 15

Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der EG-Richtlinie 89/686/EWG 17

Literaturhinweise 18