

# 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    |