

DIN EN 14325:2004-05 (D)

Schutzkleidung gegen Chemikalien - Prüfverfahren und Leistungseinstufung für Materialien, Nähte, Verbindungen und Verbünde; Deutsche Fassung EN 14325:2004

Inhalt	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	5
4 Leistungseinstufung von Materialien	5
4.1 Allgemeines	5
4.2 Vorbehandlung	5
4.3 Konditionierung	5
4.4 Abriebfestigkeit	5
4.5 Biegerissfestigkeit	7
4.6 Biegerissfestigkeit bei - 30 °C	7
4.7 Weiterreißfestigkeit (Trapezverfahren)	8
4.8 Berstfestigkeit	8
4.9 Zugfestigkeit	9
4.10 Durchstichfestigkeit	9
4.11 Widerstand gegen die Permeation von Chemikalien	10
4.12 Abstoßungsfähigkeit gegen Flüssigkeiten	10
4.13 Widerstand gegen die Penetration von Flüssigkeiten	11
4.14 Widerstand gegen Entflammung	11
4.15 Widerstand gegen Flammeneinwirkung	11
5 Leistungsanforderungen an Nähte, Verbindungen und Verbünde	12
5.1 Allgemeines	12
5.2 Vorbehandlung	12
5.3 Konditionierung	12
5.4 Widerstandsfähigkeit gegen Flüssigkeiten	12
5.5 Nahtfestigkeit	13
6 Prüfbericht	13
Anhang A (normativ) Glaspapier und Schmirgelgewebe	14
A.1 Qualität der Materialien	14
A.2 Form und Abmessungen	14
A.3 Korngröße des Schmirgelmittels	14
A.4 Bruchfestigkeit	15
Anhang ZA (informativ) Abschnitte in dieser Europäischen Norm, die grundlegende Anforderungen oder andere Vorgaben von EU-Richtlinien betreffen	16
Literaturhinweise	17