

DIN EN 14716:2005-03 (D)

Spanndecken - Anforderungen und Prüfverfahren; Deutsche Fassung EN 14716:2004

Inhalt	Seite
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	5
4 Anforderungen an Folien und beschichtete Gewebe bzw. Gewebe aus beschichteten Fasern oder beschichteten Einzelfäden.....	5
4.1 Grundanforderungen	5
4.2 Anforderungen an Einschicht- oder Mehrschichtfolien	8
4.3 Anforderungen an beschichtete Gewebe und Gewebe aus beschichteten Fasern oder Einzelfäden.....	9
4.4 Anforderungen an die Befestigungssysteme (Leistenprofile und Verankerungsvorrichtungen)	10
5 Konformitätsbewertung	10
5.1 Allgemeines	10
5.2 Typprüfungen	10
6 Kennzeichnung und Spezifikationsblatt	11
6.1 Produktkennzeichnung.....	11
6.2 Spezifikationsblatt.....	11
Anhang A (normativ) SBI-Prüfung ("Single Burning Item")	12
Anhang B (normativ) Bestimmung der flächenbezogenen Masse und der Dicke der Folien.....	16
Anhang C (normativ) Bestimmung der Maßbeständigkeit nach Feuchteeinwirkung.....	18
Anhang D (normativ) Bestimmung der Betriebsbeanspruchung	22
Anhang E (normativ) Bestimmung der Maßänderungen nach Wärmeeinwirkung (Kaolinbettverfahren)	34
Anhang F (normativ) Verfahren zur Beurteilung der Schweißbarkeit von Folien durch Hochfrequenz-Schweißverfahren	37
Anhang G (normativ) Werkseigene Produktionskontrolle	49
Anhang ZA (informativ) Abschnitte dieser Europäischen Norm, die grundlegende Bestimmungen der EU-Bauprodukterichtlinie betreffen	51
Literaturhinweise.....	58