

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