

DIN EN 1102



ICS 13.220.40; 97.160

Einsprüche bis 2016-04-19
Vorgesehen als Ersatz für
DIN EN 1102:1996-01

Entwurf

**Textilien –
Brennverhalten von Vorhängen und Gardinen –
Detailliertes Verfahren zur Bestimmung der
Flammenausbreitungseigenschaften vertikal angeordneter Proben;
Deutsche und Englische Fassung FprEN 1102:2016**

Textiles and textile products –
Burning behaviour – Curtains and drapes –
Detailed procedure to determine the flame spread of vertically oriented specimens;
German and English version FprEN 1102:2016

Textiles et produits textiles –
Comportement au feu – Rideaux et tentures –
Procédure détaillée pour déterminer la propagation de flamme d'éprouvettes disposées
verticalement;
Version allemande et anglaise FprEN 1102:2016

Anwendungswarnvermerk

Dieser Norm-Entwurf mit Erscheinungsdatum 2016-02-19 wird der Öffentlichkeit zur Prüfung und
Stellungnahme vorgelegt.

Weil die beabsichtigte Norm von der vorliegenden Fassung abweichen kann, ist die Anwendung dieses Entwurfes
besonders zu vereinbaren.

Stellungnahmen werden erbeten

- vorzugsweise online im Norm-Entwurfs-Portal des DIN unter www.entwuerfe.din.de bzw. für Norm-Entwürfe der DKE auch im Norm-Entwurfs-Portal der DKE unter www.entwuerfe.normenbibliothek.de, sofern dort wiedergegeben;
- oder als Datei per E-Mail an nmp@din.de möglichst in Form einer Tabelle. Die Vorlage dieser Tabelle kann im Internet unter www.din.de/stellungnahme oder für Stellungnahmen zu Norm-Entwürfen der DKE unter www.dke.de/stellungnahme abgerufen werden;
- oder in Papierform an den DIN-Normenausschuss Materialprüfung (NMP), 10772 Berlin (Hausanschrift: Burggrafenstr. 6, 10787 Berlin).

Die Empfänger dieses Norm-Entwurfs werden gebeten, mit ihren Kommentaren jegliche relevanten
Patentrechte, die sie kennen, mitzuteilen und unterstützende Dokumentationen zur Verfügung zu stellen.

DIN-Normenausschuss Materialprüfung (NMP)

Gesamtumfang 15 Seiten

Nationales Vorwort

Dieses Dokument FprEN 1102:2016 wurde vom Technischen Komitee CEN/TC 248 „Textilien und textile Erzeugnisse“ erarbeitet, dessen Sekretariat vom BSI (Großbritannien) gehalten wird.

Das zuständige nationale Gremium ist der NA 062-05-43 GA „Gemeinschaftsarbeitsausschuss NMP/NHM: Brennverhalten von Textilien, Textil- und Polsterverbunden“ im DIN-Normenausschuss Materialprüfung (NMP).

Um Zweifelsfälle in der Übersetzung auszuschließen, ist die englische Originalfassung der FprEN 1102 beigelegt. Die Nutzungsbedingungen für den deutschen Text des Norm-Entwurfes gelten gleichermaßen auch für den englischen Text.

Änderungen

Gegenüber DIN EN 1102:1996-01 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Entflammbarkeit wird unter Verwendung der modifizierten EN ISO 6941 bestimmt;
- b) redaktionelle Anpassungen.

Textilien — Brennverhalten von Vorhängen und Gardinen — Detailliertes Verfahren zur Bestimmung der Flammenausbreitungseigenschaften vertikal angeordneter Proben

Textiles et produits textiles — Comportement au feu - Rideaux et tentures — Procédure détaillée pour déterminer la propagation de flamme d'éprouvettes disposées verticalement

Textiles and textile products — Burning behaviour - Curtains and drapes — Detailed procedure to determine the flame spread of vertically oriented specimens

ICS:

Deskriptoren

Dokument-Typ: Europäische Norm
Dokument-Untertyp:
Dokument-Stage: Einstufiges Annahmeverfahren
Dokument-Sprache: D

STD Version 2.7g

Inhalt

	Seite
Europäisches Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	4
4 Probenahme	4
5 Reinigung	4
6 Messprobe	5
7 Angleichen	5
8 Prüfdurchführung	5
8.1 Flammenausbreitung	5
8.2 Beurteilung der Brandnebenerscheinungen	5
8.3 Verfahren zur Bewertung von brennend abfallenden Probenteilen	5
8.4 Berechnung der Flammenausbreitungsgeschwindigkeit	6
9 Prüfbericht	6

Europäisches Vorwort

Dieses Dokument (FprEN 1102:2016) wurde vom Technischen Komitee CEN/TC 248 „Textilien und textile Erzeugnisse“ erarbeitet, dessen Sekretariat vom BSI gehalten wird.

Dieses Dokument ist derzeit zum einstufigen Annahmeverfahren vorgelegt.

Dieses Dokument wird EN 1102:1995 ersetzen.

Die Entflammbarkeit wird unter Verwendung der modifizierten EN ISO 6941 bestimmt. Diese Änderungen werden in diesem Dokument aufgeführt.