

DIN ISO 20193

ICS 65.160

Einsprüche bis 2014-09-11
Vorgesehen als Ersatz für
DIN 10375:2003-10

Entwurf**Tabak und Tabakerzeugnisse –
Bestimmung der Fadenbreite von Schnitttabak (ISO 20193:2012)**

Tobacco and tobacco products –
Determination of the width of the strands of cut tobacco (ISO 20193:2012)

Tabac et produits du tabac –
Détermination de la largeur des brins de tabac haché (ISO 20193:2012)

Anwendungswarnvermerk

Dieser Norm-Entwurf mit Erscheinungsdatum 2014-07-11 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 nal@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 Normenausschuss Lebensmittel und landwirtschaftliche Produkte (NAL) im DIN, 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.

Gesamtumfang 11 Seiten

Normenausschuss Lebensmittel und landwirtschaftliche Produkte (NAL) im DIN

Inhalt

	Seite
Nationales Vorwort	3
Nationaler Anhang NA (informativ) Literaturhinweise.....	4
1 Anwendungsbereich	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	5
4 Kurzbeschreibung	5
5 Geräte.....	6
6 Durchführung	6
6.1 Allgemeines	6
6.2 Probenahme	6
6.3 Vorbereiten der Proben	6
6.4 Vorbereitung der Fäden	6
6.5 Bestimmung der Schnittbreite	7
6.5.1 Allgemeines	7
6.5.2 Einzelmessungen.....	7
7 Angabe der Ergebnisse	7
8 Präzision	7
9 Untersuchungsbericht	8
Anhang A (informativ) Beispiel eines Probeträgers	9
A.1 Allgemeines	9
A.2 Führungslinien für geeignete Abmessungen	9
Anhang B (informativ) Beispiel eines Datenblattes	10
Literaturhinweise	11

Nationales Vorwort

Dieses Dokument enthält die deutsche Übersetzung der Internationalen Norm ISO 20193:2012, die im Technischen Komitee ISO/TC 126 „Tobacco and tobacco products“ erarbeitet wurde.

Das zuständige nationale Gremium ist der Arbeitsausschuss NA 057-04-01 AA „Tabak und Tabakerzeugnisse“ des Normenausschusses Lebensmittel und landwirtschaftliche Produkte (NAL) im DIN.

Der Anwendungsbereich dieses Dokuments umfasst u. a. auch die Bestimmung der Schnittbreite zur Abgrenzung von Feinschnitttabak und Pfeifentabak.

Für die in diesem Dokument zitierten Internationalen Normen wird im Folgenden auf die entsprechenden Deutschen Normen hingewiesen:

ISO 3402	siehe	DIN ISO 3402
ISO 5725-1	siehe	DIN ISO 5725-1
ISO 5725-2	siehe	DIN ISO 5725-2
ISO 8243	siehe	DIN ISO 8243
ISO 15592-1	siehe	DIN ISO 15592-1
ISO 15592-2	siehe	DIN ISO 15592-2

Änderungen

Gegenüber DIN 10375:2003-10 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) im Anwendungsbereich dieser internationalen Norm wird das Verfahren zur Bestimmung der Fadenbreite von Schnitttabak festgelegt;
- b) in die normativen Verweisungen wurden die Normen ISO 15592-1 und ISO 15592-2 aufgenommen;
- c) in der Kurzbeschreibung wurde die Fadenlänge von mindestens 20 mm eingefügt;
- d) im Abschnitt „5. Geräte“ wurden die Anforderungen an den Probeträger in den Anhang A verschoben und die Anforderungen zu Klebeband und Lupe entfernt;
- e) die allgemeinen Hinweise zur Durchführung wurden dahingehend erweitert, dass das Klima zur Vorbereitung und Bestimmung Schnittbreiten der Fäden von Feinschnitt-Tabak dem in ISO 15592-2 entsprechen muss; für Zigaretten ist dementsprechend ISO 8243 anzuwenden;
- f) die Norm zur Probenahme nach DIN 10257-1 wurde durch die Normen ISO 15592-1 respektive ISO 8243 ersetzt;
- g) bei der Beschreibung zur Vorbereitung der Fäden wird der Hinweis zur Vermeidung von Beschädigung der Fäden aufgenommen;
- h) die Werte der Schnittbreiten sind auf 0,05 mm anstelle von 0,1mm gerundet anzugeben;
- i) bei der Präzision des Verfahrens wird die Differenz zwischen dem Mittelwert von fünf Messungen je Faden anstelle der Differenz zwischen zwei einzelnen Ergebnissen eingefügt.

Nationaler Anhang NA (informativ)

Literaturhinweise

DIN ISO 3402, *Tabak und Tabakerzeugnisse — Klima zum Konditionieren und Prüfen*

DIN ISO 5725-1, *Genauigkeit (Richtigkeit und Präzision) von Meßverfahren und Meßergebnissen — Teil 1: Allgemeine Grundlagen und Begriffe*

DIN ISO 5725-2, *Genauigkeit (Richtigkeit und Präzision) von Messverfahren und Messergebnissen — Teil 2: Grundlegende Methode für Ermittlung der Wiederhol- und Vergleichspräzision eines vereinheitlichten Messverfahrens*

DIN ISO 8243, *Zigaretten – Probenahme*

DIN ISO 15592-1, *Feinschnitt-Tabak und dessen Erzeugnisse — Verfahren zur Probenahme, zum Konditionieren und zur Untersuchung — Teil 1: Probenahme*

DIN ISO 15592-2, *Feinschnitt-Tabak und dessen Erzeugnisse — Verfahren zur Probenahme, zum Konditionieren und zur Untersuchung — Teil 2: Klima zum Konditionieren und Prüfen*