DIN EN ISO 11833-1:2012-11 (D)

Kunststoffe - Weichmacherfreie Polyvinylchloridtafeln - Typen, Maße und Eigenschaften - Teil 1: Tafeln mit einer Dicke von mindestens 1 mm (ISO 11833-1:2012); Deutsche Fassung EN ISO 11833-1:2012

Inhalt

Seite

Vorwort ... 3

1 Anwendungsbereich ... 4

2 Normative Verweisungen ... 4

3 Material ... 4

4 Klassifizierung ... 5

5 Anforderungen ... 5
5.1 Abdecken ... 5
5.2 Aussehen ... 5
5.3 Farbe ... 5
5.4 Maße ... 5
5.5 Grundeigenschaften ... 8
5.6 Sonstige mechanische und physikalische Eigenschaften ... 10
5.7 Chemische und physikalische Eigenschaften ... 10

6 Prüfverfahren ... 10
6.1 Allgemeines ... 10
6.2 Untersuchung der äußeren Beschaffenheit ... 11
6.3 Maße ... 11
6.4 Mechanische Eigenschaften ... 11
6.5 Thermische Eigenschaften ... 11
6.6 Totaler Lichttransmissionsgrad ... 13
6.7 Sonstige mechanische und physikalische Eigenschaften ... 14

7 Kennzeichnung ... 14

Anhang A (informativ) Bestimmung der Delaminierungsbeständigkeit dicker gepresster Tafeln mit einem Keil ... 15

Anhang B (informativ) Bestimmung der Delaminierungsbeständigkeit dicker gepresster Tafeln unter Anwendung des thermischen Biegens ... 17

Literaturhinweise ... 18