

E DIN 919-1:2012-01 (D)

Erscheinungsdatum: 2012-01-09

Technische Zeichnungen - Holzverarbeitung - Grundlagen

Inhalt	Seite
Vorwort	4
1 Anwendungsbereich	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Zeichnungsarten, Maßstäbe und Zeichnungsvordrucke	5
3.1 Zeichnungsarten.....	5
3.2 Maßstäbe	7
3.3 Zeichnungsvordrucke	7
4 Beschriftung	7
5 Linien	7
6 Maßeintragung.....	9
6.1 Allgemeines	9
6.2 Einheiten der Maße.....	9
6.3 Maßlinien	10
6.4 Mittellinien.....	12
6.5 Maßhilfslinien.....	12
6.6 Maßlinienbegrenzung.....	13
6.7 Koordinatenbemaßung	15
6.8 Rechteckquerschnitte	16
6.9 Passteile	17
7 Ansichten	18
7.1 Anordnung von Ansichten	18
7.2 Hauptansicht.....	20
7.3 Weitere Ansichten	20
7.4 Besonderheiten	20
7.4.1 Symmetrische Teile.....	20
7.4.2 Kennzeichnung der Strukturrichtung.....	20
7.4.3 Unterbrechungen.....	20
8 Schnitte	21
8.1 Allgemeines	21
8.2 Anordnung von Schnitten	23
8.3 Schnittarten.....	23
8.4 Benennung der Schnitte	24
8.5 Darstellung und Benennung von Details	24
9 Kennzeichnung von Schnittflächen	24
9.1 Allgemeines	24
9.2 Vollholz.....	24
9.2.1 Allgemeines	24
9.2.2 Hirnholz	24
9.2.3 Längsholz.....	25
9.3 Holzwerkstoffe	25
9.3.1 Allgemeines	25
9.3.2 Allgemeine Kennzeichnung bei unbeschichteten Platten	25
9.3.3 Beschichtungen mit Furnieren, Folien, Filmen, Plattenwerkstoffen.....	26
9.4 Sonstige Platten	30
10 Weitere Zeichnungsangaben	32
10.1 Hinweislinien.....	32
10.2 Kennzeichen für Oberflächenbearbeitungen	32

10.3	Verbindungsmittel	33
10.3.1	Darstellung in Schnitten	33
10.3.2	Vereinfachte Darstellung	33
10.4	Nicht lösbare Verbindungen (Verklebungen)	36
10.5	Beschläge	37
Anhang A	(informativ) Kennzeichen für Oberflächenbearbeitungen sowie für Beschichtungen und Fügeverfahren mit Klebstoffen	38
A.1	Kennzeichen für Oberflächenbearbeitungen	38
A.2	Kennzeichen für Beschichtungen und Fügeverfahren mit Klebstoffen.....	40
Anhang B	(informativ) Kurzzeichen für Holz und Holzwerkstoffe.....	44
B.1	Kurzzeichen für Holzarten	44
B.2	Kurzzeichen für Holzwerkstoffe	46
Anhang C	(informativ) Beispiel für Zeichenblatt mit Stückliste und Toleranzangaben.....	51
Anhang D	(informativ) Zeichnungsbeispiel	59
Literaturhinweise	61