

DIN EN 14915:2006-11 (D)

Wand- und Deckenbekleidungen aus Massivholz im Innen- und Außenbereich - Eigenschaften, Bewertung der Konformität und Kennzeichnung; Deutsche Fassung EN 14915:2006

Inhalt	Seite
Vorwort	4
1 Anwendungsbereich	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	6
4 Eigenschaften von Wänden und Decken im Innen- und Außenbereich	6
4.1 Allgemeines	6
4.2 Eigenschaften von Wand- und Deckenbekleidungen aus Massivholz zur Verwendung im Innenbereich	7
4.3 Eigenschaften von seitlichen Wandbekleidungen aus Massivholz zur Verwendung im Innenbereich	7
4.4 Eigenschaften von seitlichen Wandbekleidungen aus Massivholz zur Verwendung im Außenbereich.....	7
4.5 Eigenschaften von Wand- und Deckenbekleidungen aus Massivholz zur Verwendung im Außenbereich.....	7
4.6 Dauerhaftigkeit gegen biologischen Befall	8
4.6.1 Natürliche Dauerhaftigkeit.....	8
4.6.2 Gegen biologischen Befall behandeltes Holz	8
5 Bestimmung der Eigenschaften	8
5.1 Brandverhalten	8
5.2 Formaldehydabgabe	10
5.3 Gehalt an Pentachlorphenol.....	11
5.4 Wasserdampfdurchlässigkeit	11
5.5 Schallabsorption	11
5.6 Wärmeleitfähigkeit.....	11
6 Bewertung der Konformität.....	12
6.1 Allgemeines	12
6.2 Erstprüfung oder Bewertung des Produktes	12
6.3 Werkseigene Produktionskontrolle (FPC)	13
6.3.1 Allgemeines	13
6.3.2 Verfahren bei Nichterfüllung der Kriterien der Produktionskontrolle	13
6.3.3 Erstellung der Dokumentation	13
6.3.4 Prüfung der werkseigenen Produktionskontrolle.....	13
7 Kennzeichnung.....	15
Anhang A (normativ) Vereinfachtes Kodiersystem für Wand- und Deckenbekleidungen aus Massivholz im Innen- und Außenbereich.....	16
Anhang B (informativ) Allgemeine Betrachtungen im Hinblick auf die Dauerhaftigkeit von Holz	17
B.1 Allgemeine Vorsichtsmaßnahmen (in Anlehnung an EN 335-2:1992, Anhang A).....	17
B.2 Natürliche oder erzielte Dauerhaftigkeit von Massivholz (Auszug aus EN 335-2:1992, Anhang A)	17
B.3 Konstruktion	18
Anhang C (normativ) Formaldehydklassen	19
C.1 Allgemeines	19
C.2 Zu prüfende Wand- und Deckenbekleidung für den Innen- und Außenbereich	19

C.3	Zu prüfende Stoffe	19
------------	---------------------------------	-----------

Anhang ZA (informativ)	Abschnitte in dieser Europäischen Norm, die die Vorgaben der EG-Bauproduktenrichtlinie betreffen	21
ZA.1	Anwendungsbereich und relevante Eigenschaften	21
ZA.2	Verfahren zur Bescheinigung der Konformität von Wand- und Deckenbekleidungen aus Massivholz für den Innen- und Außenbereich	22
ZA.2.1	Systeme der Konformitätsbescheinigung	22
ZA.2.2	EG-Konformitätszertifikat und Konformitätserklärung.....	24
ZA.3	CE-Kennzeichnung und Etikettierung	26
Literaturhinweise		30