

E DIN EN 15102:2017-09 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2017-08-04

Dekorative Wandbekleidungen - Rollen; Deutsche und Englische Fassung prEN 15102:2017

Decorative wallcoverings - Roll form; German and English version prEN 15102:2017

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	4
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen.....	5
3 Begriffe.....	6
4 Produkteigenschaften.....	7
4.1 Brandverhalten.....	7
4.1.1 Allgemeines.....	7
4.1.2 Bewertung ohne Prüfung.....	7
4.1.3 Bewertung auf der Grundlage von Prüfungen.....	8
4.2 Freisetzung (Abgabe) von Formaldehyd.....	8
4.2.1 Allgemeines.....	8
4.2.2 Bewertung ohne Prüfung.....	8
4.2.3 Bewertung auf der Grundlage von Prüfungen.....	8
4.3 Migration von Schwermetallen.....	9
4.3.1 Allgemeines.....	9
4.3.2 Bewertung ohne Prüfung.....	9
4.3.3 Bewertung auf der Grundlage von Prüfungen.....	9
4.4 Abgabe von Vinylchlorid-Monomer.....	10
4.4.1 Allgemeines.....	10
4.4.2 Bewertung ohne Prüfung.....	10
4.4.3 Bewertung auf der Grundlage von Prüfungen.....	10
4.5 Gehalt an spezifischen gefährlichen Stoffen in Wandbekleidungen.....	11
4.5.1 Allgemeines.....	11
4.5.2 Bewertung ohne Prüfung.....	11
4.5.3 Bewertung auf der Grundlage von Prüfungen.....	11
4.6 Emissionen weiterer gefährlicher Stoffe aus Wandbekleidungen in die Innenraumluft.....	11
4.6.1 Allgemeines.....	11
4.6.2 Bewertung ohne Prüfung.....	12
4.6.3 Bewertung auf der Grundlage von Prüfungen.....	12
4.7 Schallabsorption.....	12
4.8 Wärmedurchlasswiderstand.....	12
5 Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit (AVCP).....	13
5.1 Allgemeines.....	13
5.2 Typprüfung.....	13
5.2.1 Allgemeines.....	13
5.2.2 Prüfproben, Prüfung und Konformitätskriterien.....	14
5.2.3 Prüfberichte.....	15
5.2.4 Gemeinsam genutzte Ergebnisse anderer Parteien.....	15
5.2.5 Ergebnisse der stufenweisen Bestimmung des Produkttyps.....	16
5.3 Werkseigene Produktionskontrolle (WPK).....	17
5.3.1 Allgemeines.....	17
5.3.2 Anforderungen.....	18
5.3.3 Produktspezifische Anforderungen.....	20

5.3.4	Erstinspektion des Werks und der werkseigenen Produktionskontrolle.....	21
5.3.5	Laufende Überwachung der werkseigenen Produktionskontrolle	22
5.3.6	Vorgehensweise bei Änderungen	22
5.3.7	Sonderanfertigungen, Vorserien (z. B. Prototypen) und Produkte, die in sehr geringer Stückzahl hergestellt werden.....	22
6	Kennzeichnung, Etikettierung und Verpackung der Wandbekleidungen.....	23
Anhang A (normativ) Erweiterte Anwendungsregeln innerhalb einer Produktgruppe für die		
	Prüfungen zum Brandverhalten.....	24
A.1	Probenahme.....	24
A.2	Produktparameter, die einen Einfluss auf das Brandverhalten haben	24
A.3	Endanwendungsparameter	24
A.4	Nach EN 13823 ausgeführte Prüfungen, vorgesehen für eine erweiterte Anwendung.....	25
A.4.1	Untersuchung einer Produktgruppe anhand verschiedener Parameter.....	25
A.4.2	Verwendung der während der ersten Stufe erhaltenen Prüfergebnisse	25
A.5	Nach EN ISO 11925-2 ausgeführte Prüfungen, vorgesehen für eine erweiterte Anwendung	26
A.5.1	Untersuchung einer Produktgruppe anhand verschiedener Parameter.....	26
A.5.2	Verwendung der während der ersten Stufe erhaltenen Prüfergebnisse	26
Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und der		
	Verordnung (EU) Nr. 305/2011.....	27
ZA.1	Anwendungsbereich und maßgebende Merkmale	27
ZA.2	System der Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit (AVCP; en: Assessment and Verification of Constancy of Performance)	30
ZA.3	Zuordnung der Aufgaben zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit (AVCP).....	30
	Literaturhinweise	33