

E DIN EN 16477-2:2016-07 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2016-06-24

Glas im Bauwesen - Farbiges Glas für den Innenbereich - Teil 2:
Konformitätsbewertung/Produktnorm; Deutsche und Englische Fassung FprEN
16477-2:2016

Glass in building - Painted glass for internal use - Part 2: Evaluation of
conformity/Product standard; German and English version FprEN 16477-2:2016

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	4
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	6
4 Anforderungen.....	7
4.1 Produktbeschreibung.....	7
4.2 Bestimmung der Leistungseigenschaften.....	7
4.2.1 Eigenschaften von farbigem Glas	7
4.2.2 Bestimmung der Eigenschaften von farbigem Glas.....	8
4.3 Weitere Merkmale neben den in 4.2 aufgeführten	11
4.4 Gefährliche Stoffe	12
5 Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit - AVCP	12
5.1 Allgemeines.....	12
5.2 Bestimmung des Produkttyps (siehe 5.1,1).....	12
5.2.1 Allgemeines.....	12
5.2.2 Typprüfung der Leistungseigenschaften	13
5.2.3 Prüfbericht	13
5.2.4 Mehrere Fertigungslinien/Standorte	13
5.3 Werkseigene Produktionskontrolle (WPK)	14
5.3.1 Allgemeines.....	14
5.3.2 Kontrolle von Proben nach einem festgelegten Prüfplan (siehe 5.1, 2a).....	14
5.4 Erstinspektion des Werks und der werkseigenen Produktionskontrolle (siehe 5.1, 2b).....	14
5.5 Laufende Überwachung und Bewertung der werkseigenen Produktionskontrolle (siehe 5.1, 2c).....	16
5.6 Vorgehensweise bei Änderungen.....	17
5.7 Vorserien (z. B. Prototypen)	17
6 Kennzeichnung und/oder Etikettierung	18
6.1 Allgemeines.....	18
6.2 Kennzeichnung von Erzeugnissen	18
Anhang A (normativ) Werkseigene Produktionskontrolle.....	19
A.1 Anforderungen an die werkseigene Produktionskontrolle	19
A.1.1 Allgemeines.....	19
A.1.2 Organisation.....	19
A.1.3 Kontrollsystem.....	19
A.1.4 Ausrüstung	20
A.1.5 Inspektion und Prüfung	20
A.1.6 Nichtkonforme Materialien/Produkte.....	21
A.2 Inspektions- und Prüftabellen für die Herstellung von farbigem Glas.....	21
A.2.1 Angaben in Tabelle A.1	21
A.2.2 Durchführung von Ersatzprüfungen	21

Anhang B (informativ) Prüfungen für die werkseigene Produktionskontrolle	24
Anhang C (informativ) Vorschriften für die freiwillige Beteiligung einer/von Drittstelle(n)	25
C.1 Allgemeines.....	25
C.2 Freiwillige Aufgaben für Drittstellen.....	25
C.3 Kennzeichnung und Etikettierung.....	25
Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und der Verordnung (EU) Nr. 305/2011.....	26
ZA.1 Anwendungsbereich und maßgebende Merkmale	26
ZA.2 System der Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit (AVCP; en: Assessment and Verification of Constancy of Performance)	28
ZA.3 Zuordnung der Aufgaben zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit (AVCP)	28
Literaturhinweise	31