

E DIN EN 17257-2:2018-06 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2018-05-18

Glas im Bauwesen - Säuregeätztes Glas - Teil 2: Produktnorm; Deutsche und Englische Fassung prEN 17257-2:2018

Glass in building - Acid etched glass - Part 2: Product standard; German and English version prEN 17257-2:2018

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort.....	4
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	6
4 Anforderungen.....	7
4.1 Produktbeschreibung	7
4.2 Ermittlung der Leistungen der Merkmale.....	7
4.2.1 Merkmale von säuregeätztem Glas.....	7
4.2.2 Bestimmung der Merkmale von säuregeätztem Glas	8
4.3 Merkmale, die in 4.2 nicht aufgeführt sind	12
5 Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit – AVCP (en: Assessment and Verification of Constancy of Performance)	12
5.1 Allgemeines	12
5.2 Bestimmung des Produkttyps (siehe 5.1, 1.)	13
5.2.1 Allgemeines	13
5.2.2 Typprüfung der Leistungsmerkmale	14
5.2.3 Prüfberichte	14
5.2.4 Mehrfach-Produktionslinien/-standorte	14
5.3 Werkseigene Produktionskontrolle (WPK)	14
5.3.1 Allgemeines	14
5.3.2 Kontrolle von Proben nach einem vorgeschriebenen Prüfplan (siehe 5.1, 2. a))	15
5.4 Erstinspektion des Werks und der werkseigenen Produktionskontrolle (siehe 5.1, 2. b))	15
5.5 Kontinuierliche Überwachung und Beurteilung der werkseigenen Produktionskontrolle (5.1, 2. c))	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 Produktkennzeichnung.....	18
Anhang A (normativ) Werkseigene Produktionskontrolle.....	19
A.1 Anforderungen an die werkseigene Produktionskontrolle	19
A.1.1 Allgemeines	19
A.2 Organisation.....	19
A.2.1 Verantwortlichkeit und Befugnis.....	19
A.2.2 Kontrollsystem.....	19
A.2.3 Ausrüstung	20
A.2.4 Inspektion und Prüfung	20
A.2.5 Nichtkonforme Werkstoffe/Produkte	20
A.3 Tabelle für die Überwachung und Prüfung der Herstellung von säuregeätztem Glas.....	21
A.3.1 Informationen zu Tabelle A.1	21
A.3.2 Anwendung von alternativen Prüfverfahren	21

Anhang B (normativ) Typprüfung von photospektrometrischen und Energiemerkmale	23
B.1 Probenahme.....	23
B.2 Messung der photospektrometrischen Merkmale	23
B.3 Toleranzen für photospektrometrische Merkmale	23
Anhang C (informativ) Bestimmungen für die freiwillige Einbeziehung von unabhängigen Stellen	25
C.1 Allgemeines.....	25
C.2 Aufgaben der freiwillig herangezogenen unabhängigen Stellen	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: <i>Assessment and Verification of Constancy of Performance</i>).....	28
ZA.3 Zuordnung der Aufgaben zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit (AVCP).....	28
Literaturhinweise	31