E DIN EN 572-9:2017-07 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2017-06-23

Glas im Bauwesen - Basiserzeugnisse aus Kalk-Natronsilicatglas - Teil 9:
Produktnorm; Deutsche und Englische Fassung prEN 572-9:2017

Glass in building - Basic soda lime silicate glass products - Part 9: Product standard;
German and English version prEN 572-9:2017

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 Leistungsmerkmale.....	8
4.2.1 Eigenschaften von Basiserzeugnissen aus Kalk-Natronsilicatglas.....	8
4.2.2 Bestimmung der Eigenschaften von Basiserzeugnissen aus Kalk-Natronsilicatglas	8
4.3 Andere Eigenschaften als unter 4.2 aufgeführt	12
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)).....	13
5.2.1 Allgemeines.....	13
5.2.2 Typprüfung der Leistungsmerkmale	13
5.2.3 Prüfbericht	14
5.2.4 Mehrere Produktionslinien/Produktionsstandorte	14
5.3 Werkseigene Produktionskontrolle (WPK)	14
5.3.1 Allgemeines.....	14
5.3.2 Überprüfung von Proben nach einem vorgeschriebenen Prüfplan (siehe 5.1, 2a)).....	15
5.4 Erstinspektion des Werks und der werkseigenen Produktionskontrolle (siehe 5.1, 2b))	15
5.5 Laufende Überwachung und Beurteilung der werkseigenen Produktionskontrolle (siehe 5.1, 2c))	16
5.6 Vorgehensweise bei Änderungen.....	17
5.7 Vorserienprodukte (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.1.2 Organisation.....	19
A.1.3 Kontrollsystem.....	19
A.1.4 Ausrüstung	20
A.1.5 Überwachung und Prüfung	20
A.1.6 Nichtkonforme Werkstoffe/Produkte	20
A.2 Tabellen für die Überwachung und Prüfung der Herstellung von Basiserzeugnissen aus Kalk-Natronsilicatglas	21
A.2.1 Informationen zu den Tabellen A.1 bis A.7	21
A.2.2 Anwendung alternativer Prüfverfahren	21

Anhang B (normativ) Typprüfung der spektrophotometrischen und strahlungsphysikalischen	
Eigenschaften	29
B.1 Probenahme.....	29
B.2 Messung der spektrophotometrischen Eigenschaften.....	29
B.3 Grenzabweichungen der spektrophotometrischen Eigenschaften.....	29
Anhang C (informativ) Bestimmungen für die freiwillige Einbeziehung von (einer)	
unabhängigen Stelle(n)	31
C.1 Allgemeines.....	31
C.2 Aufgaben der freiwillig herangezogenen unabhängigen Stellen	31
C.3 Kennzeichnung und Etikettierung.....	31
Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und der	
Verordnung (EU) Nr. 305/2011.....	32
ZA.1 Anwendungsbereich und maßgebende Merkmale	32
ZA.2 System der Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit (AVCP; en:	
Assessment and Verification of Constancy of Performance)	34
ZA.3 Zuordnung der Aufgaben zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit	
(AVCP).....	34
Literaturhinweise	38