DIN EN 124-2:2015-09 (D)

Aufsätze und Abdeckungen für Verkehrsflächen - Teil 2: Aufsätze und Abdeckungen aus Gusseisen; Deutsche Fassung EN 124-2:2015

Inhalt

Seite

Vorwort ... 3

1 Anwendungsbereich ... 4

2 Normative Verweisungen ... 4

3 Begriffe ... 5

4 Werkstoffe ... 5
4.1 Allgemeines ... 5
4.2 Beschichtungswerkstoffe ... 5
4.3 Deckelfüllungen ... 6

5 Anforderungen ... 6
5.1 Baugrundsätze und Leistungsanforderungen ... 6
5.2 Deckel mit Füllungen ... 7
5.3 Materialspezifische Merkmale für Aufsätze und Abdeckungen aus Gusseisen ... 7
5.3.1 Brandverhalten ... 7
5.3.2 Dauerhaftigkeit ... 8
5.3.3 Gefährliche Stoffe ... 9

6 Prüfung ... 9

7 Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit — AVCP ... 9
7.1 Allgemeines ... 9
7.2 Typprüfung ... 9
7.2.1 Allgemeines ... 9
7.2.2 Prüfproben, Prüfung und Konformitätskriterien ... 10
7.2.3 Prüfberichte ... 13
7.2.4 Gemeinsam genutzte Ergebnisse anderer Parteien ... 13
7.3 Werkseigene Produktionskontrolle (WPK) ... 13
7.3.1 Allgemeines ... 13
7.3.2 Anforderungen ... 14
7.3.3 Produktspezifische Anforderungen ... 19
7.3.4 Erstinspektion des Werks und der werkseigenen Produktionskontrolle ... 20
7.3.5 Laufende Überwachung der werkseigenen Produktionskontrolle ... 20
7.3.6 Vorgehensweise bei Änderungen ... 21

8 Bezeichnung ... 21

9 Kennzeichnung ... 22

Anhang ZA (informativ) Abschnitte dieser Europäischen Norm, die die Bestimmungen der EU-Bauproduktenverordnung (EU-BauPVO) betreffen ... 24
ZA.1 Anwendungsbereich und maßgebende Merkmale ... 24
ZA.2 Verfahren zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit (AVCP) von Aufsätzen und Abdeckungen aus Gusseisen ... 26
ZA.2.1 Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit (AVCP-Systeme) ... 26
ZA.2.2 Leistungserklärung (DoP) ... 29
ZA.3 CE-Kennzeichnung und Etikettierung ... 32

Literaturhinweise ... 36