DIN EN 13310:2019-02 (D)

Küchenspülen - Funktionsanforderungen und Prüfverfahren; Deutsche Fassung EN 13310:2015+A1:2018

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort 4

1 Anwendungsbereich 5

2 Normative Verweisungen 5

3 Begriffe 5

4 A1 Eigenschaften A1 8
4.1 Allgemeines 8
4.2 Anschlussmaße 8
4.3 Ablaufen von Wasser 8
4.4 Beständigkeit gegen trockene Wärme 8
4.5 Temperaturwechselbeständigkeit 8
4.6 Beständigkeit gegen Chemikalien und Fleckenbildner 8
4.7 Oberflächenbeständigkeit 9
4.7.1 Kratzfestigkeit 9
4.7.2 Abriebbeständigkeit 9
4.8 Statische Belastbarkeit 9
4.9 Abflusswert des Überlaufes 9
4.10 Dauerhaftigkeit 9

5 Prüfverfahren 9
5.1 Allgemeines 9
5.2 Ablaufen von Wasser 10
5.3 Beständigkeit gegen trockene Wärme 10
5.3.1 Prüfapparatur und Chemikalien 10
5.3.2 Durchführung 10
5.3.3 Prüfergebnisse 11
5.4 Temperaturwechselbeständigkeit 11
5.4.1 Prüfapparatur 11
5.4.2 Durchführung 12
5.4.3 Prüfergebnisse 12
5.5 Beständigkeit gegen Chemikalien und Fleckenbildner 13
5.5.1 Prüfapparatur und Chemikalien 13
5.5.2 Prüfstücke 15
5.5.3 Durchführung 15
5.5.4 Darstellung der Ergebnisse 15
5.6 Kratzfestigkeit 15
5.6.1 Prüfapparatur 15
5.6.2 Prüfstück 16
5.6.3 Durchführung 17
5.7 Abriebbeständigkeit 17
5.7.1 Prinzip 17
5.7.2 Prüfapparatur und Materialien 18
5.7.3 Prüfstücke 18
5.7.4 Durchführung 18
5.7.5 Darstellung der Ergebnisse 19
5.8 Statische Belastbarkeit 19
5.9 Bestimmung des Ablaufwertes des Überlaufes 19

6 Gefährliche Stoffe 20

7 Kennzeichnung 20

8 Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit — AVCP 21
8.1 Allgemeines 21
8.2 Typprüfung 21
8.2.1 Allgemeines 21
8.2.2 Prüfproben, Prüfung und Konformitätskriterien 22
8.3 Werkseigene Produktionskontrolle (WPK) 23
8.3.1 Allgemeines 23
8.3.2 Ausrüstung 23
8.3.3 Ausgangsstoffe und Bauteile 23
8.3.4 Produktprüfung und -bewertung 23
8.3.5 Nichtkonforme Produkte 23
8.3.6 Korrekturmaßnahmen 24

Anhang A (informativ) Pflege und Gebrauch von Küchenspülen 25

Anhang ZA (informativ) A1 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*) 26
ZA.3 Zuordnung der Aufgaben zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit (AVCP) 27

Literaturhinweise 28