DIN EN ISO 15957:2015-08 (D)

Aufgabestäube zum Prüfen von Luftfilteranlagen (ISO 15957:2015); Deutsche Fassung EN ISO 15957:2015

Inhalt

Seite

Vorwort ... 3
Einleitung ... 4
1 Anwendungsbereich ... 5
2 Normative Verweisungen ... 5
3 Begriffe ... 5
4 Bezeichnung der Prüfstäube ... 6
5 Chemische Zusammensetzung ... 7
6 Partikelgrößenverteilung ... 7
7 Verfahren zur Analyse der Partikelgröße ... 8
7.1 L1-Prüfstaub ... 8
7.2 L2-Prüfstaub ... 8
7.3 L3-Prüfstaub ... 8
7.4 L4-Prüfstaub ... 8
8 Herstellungsverfahren ... 8
8.1 L1-Prüfstaub ... 8
8.2 L2-Prüfstaub ... 8
8.3 L3-Prüfstaub ... 8
8.4 L4-Prüfstaub ... 8
9 Eigenschaften ... 9
9.1 L1-Prüfstaub ... 9
9.2 L2-Prüfstaub ... 9
9.3 L3-Prüfstaub ... 9
9.4 L4-Prüfstaub ... 9
10 Anwendung ... 9
10.1 Allgemeines ... 9
10.2 L1-Prüfstaub ... 9
10.3 L2-Prüfstaub ... 9
10.4 L3-Prüfstaub ... 9
10.5 L4-Prüfstaub ... 9
11 Zugehörige Normen ... 10
11.1 L1-Prüfstaub ... 10
11.2 L2-Prüfstaub ... 10
11.3 L3-Prüfstaub ... 10
11.4 L4-Prüfstaub ... 10
12 Anforderungen an die Verteilung der Aufgabeprüfstäube ... 10
Anhang A (normativ) Materialsicherheit ... 11
A.1 Physische Daten ... 11
A.2 Sicherheitsdaten ... 11
Anhang B (informativ) Überblick über die Literatur zur Massenverteilung atmosphärischer Aerosolpartikel ... 12
Anhang C (informativ) Vergleich der Partikelgrößenverteilung ... 13
Literaturhinweise ... 14