DIN EN 16916:2025-02 (D)

Materialien aus Altreifen - Bestimmung der spezifischen Anforderungen für die Probenahme und Bestimmung des Feuchtegehaltes aus dem Ofen-Trockenverfahren; Deutsche Fassung EN 16916:2024

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort 5
1 Anwendungsbereich 6
2 Normative Verweisungen 6
3 Begriffe 6
4 Kurzbeschreibung 6
5 Geräte 6
6 Vorbereitung des Probenahmeplans und der Laboratoriumsprobe 7
6.1 Grundsätze der richtigen Probenahme 7
6.1.1 Allgemeines 7
6.1.2 Probenahmeplan 7
6.2 Probenahmestelle und Ausrüstung 8
6.2.1 Probenahmestelle für gelagerte Materialien 8
6.2.2 Probenahmestelle für Produktionsproben 9
6.3 Bestimmung der Losgröße 9
6.3.1 Losgröße für Produktionsproben 9
6.3.2 Losgröße für gelagertes Material 9
6.4 Größe einer Einzelprobe 9
6.5 Anzahl der Einzelproben 9
6.5.1 Anzahl der Einzelproben aus dem Produktionsprozess 9
6.5.2 Anzahl der Einzelproben von in Großsäcken gelagerten Materialien 10
6.6 Lagerung und Transport der Laboratoriumsprobe(n) 11
7 Durchführung 11
8 Berechnung des Feuchtegehaltes 12
9 Prüfbericht 12
Literaturhinweise 14

Bilder

Bild 1 — Position der Einzelproben für drei Probenmengen 8
Bild 2 — Position der Einzelproben für sechs Probenmengen 8
Bild 3 — Probensammler (Allschicht-Sammler) 10
Bild 4 — Probensammler (Stechlanze) 11

Tabellen

Tabelle 1 — Einteilung des Materials nach der Größe 10