

DIN EN 15346:2008-02 (D)

Kunststoffe - Kunststoff-Rezyklate - Charakterisierung von Polyvinylchlorid (PVC)-Rezyklaten; Deutsche Fassung EN 15346:2007

Inhalt	Seite
Vorwort	3
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	6
4 Charakterisierung von PVC-Rezyklaten	6
5 Qualitätssicherung	8
Anhang A (informativ) Typische Zusammensetzungen von PVC-Mischungen	9
Anhang B (normativ) Prüfverfahren zur Bestimmung der Schüttdichte	10
Anhang C (normativ) Bestimmung der in rezyklierten PVC-Mischungen enthaltenen Fremdstoffe durch Auflösung in Tetrahydrofuran	13
Anhang D (normativ) Bestimmung der Korngröße und Korngrößenverteilung von Verunreinigungen oder Fremdstoffen in feinstgemahlenden, rezyklierten PVC-Mischungen (PVC-Rezyklaten) durch Siebung	15
Anhang E (normativ) Bestimmung der Korngröße und Korngrößenverteilung von rezykliertem, grob zerkleinertem PVC-Mahlgut durch Sieben	19
Anhang F (normativ) Verarbeitungstauglichkeit von PVC-Rezyklaten durch Kalandern	23
Anhang G (normativ) Verarbeitungstauglichkeit von PVC-Rezyklaten durch Extrusion	25
Literaturhinweise	26
Bilder	
Bild B.1 — Beispiel einer Einrichtung zur Bestimmung der Schüttdichte	10
Tabellen	
Tabelle 1 — Charakterisierung von PVC-Rezyklaten	7
Tabelle A.1 — Typische Zusammensetzungen von PVC-Mischungen	9
Tabelle F.1 — Walzentemperaturen entsprechend dem Ansatz der PVC-Mischung	23