

DIN EN 15347

ICS 13.030.50; 83.080.01

Entwurf

Einsprüche bis 2022-04-25
Vorgesehen als Ersatz für
DIN EN 15347:2008-02

**Kunststoffe –
Kunststoff-Rezyklate –
Charakterisierung von sortierten Kunststoffabfällen;
Deutsche und Englische Fassung prEN 15347:2022**

Plastics –
Recycled plastics –
Characterisation of sorted plastics wastes;
German and English version prEN 15347:2022

Plastiques –
Plastiques recyclés –
Caractérisation des déchets de plastiques;
Version allemande et anglaise prEN 15347:2022

Anwendungswarnvermerk

Dieser Norm-Entwurf mit Erscheinungsdatum 2022-02-25 wird der Öffentlichkeit zur Prüfung und Stellungnahme vorgelegt.

Weil die beabsichtigte Norm von der vorliegenden Fassung abweichen kann, ist die Anwendung dieses Entwurfs besonders zu vereinbaren.

Stellungnahmen werden erbeten

- vorzugsweise online im Norm-Entwurfs-Portal von DIN unter www.din.de/go/entwuerfe bzw. für Norm-Entwürfe der DKE auch im Norm-Entwurfs-Portal der DKE unter www.entwuerfe.normenbibliothek.de, sofern dort wiedergegeben;
- oder als Datei per E-Mail an fnk@din.de möglichst in Form einer Tabelle. Die Vorlage dieser Tabelle kann im Internet unter www.din.de/go/stellungnahmen-norm-entwuerfe oder für Stellungnahmen zu Norm-Entwürfen der DKE unter www.dke.de/stellungnahme abgerufen werden;
- oder in Papierform an den DIN-Normenausschuss Kunststoffe (FNK), 10772 Berlin oder Am DIN-Platz, Burggrafenstr. 6, 10787 Berlin.

Die Empfänger dieses Norm-Entwurfs werden gebeten, mit ihren Kommentaren jegliche relevanten Patentrechte, die sie kennen, mitzuteilen und unterstützende Dokumentationen zur Verfügung zu stellen.

Gesamtumfang 23 Seiten

DIN-Normenausschuss Kunststoffe (FNK)

Nationales Vorwort

Dieses Dokument (prEN 15347:2022) wurde vom Technischen Komitee CEN/TC 249 „Kunststoffe“ erarbeitet, dessen Sekretariat von NBN (Belgien) gehalten wird.

Das zuständige deutsche Normungsgremium ist der Arbeitsausschuss NA 054-03-03 AA „Recycling von Kunststoffen in der Kreislaufwirtschaft“ im DIN-Normenausschuss Kunststoffe (FNK).

Um Zweifelsfälle in der Übersetzung auszuschließen, ist die englische Originalfassung beigelegt. Die Nutzungsbedingungen für den deutschen Text des Norm-Entwurfes gelten gleichermaßen auch für den englischen Text.

Für die in diesem Dokument zitierten Dokumente wird im Folgenden auf die entsprechenden deutschen Dokumente hingewiesen:

ISO 17422 siehe DIN EN ISO 17422

Aktuelle Informationen zu diesem Dokument können über die Internetseiten von DIN (www.din.de) durch eine Suche nach der Dokumentennummer aufgerufen werden.

Änderungen

Gegenüber DIN EN 15347:2008-02 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) der Titel wurde klarer formuliert, „sortierten“ wurde zugefügt;
- b) die normativen Verweisungen wurden aktualisiert;
- c) Tabelle 1 „Geforderte Kenndaten von Kunststoffabfällen“ und Tabelle 2 „Freiwillige Kenndaten von Kunststoffabfällen“ wurden vollständig überarbeitet;
- d) Abschnitt 5 „Qualitätssicherung“ wurde überarbeitet;
- e) das Literaturverzeichnis wurde aktualisiert;
- f) Anpassung an aktuelle Gestaltungsregeln sowie redaktionelle Überarbeitung.

Nationaler Anhang NA
(informativ)

Literaturhinweise

DIN EN ISO 17422, *Kunststoffe — Umweltaspekte — Allgemeine Richtlinien für die Aufnahme in Normen*

– *Entwurf* –

E DIN EN 15347:2022-04

– Leerseite –

**Kunststoffe – Kunststoff-Rezyklate – Charakterisierung von sortierten
Kunststoffabfällen**

Plastics – Recycled plastics – Characterisation of sorted plastics wastes

Plastiques – Plastiques recyclés – Caractérisation des déchets de plastiques

Inhalt

	Seite
Europäisches Vorwort	3
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	5
4 Anforderungen	5
4.1 Allgemeines	5
4.2 Klassifizierungsschema	5
5 Qualitätssicherung	7
Literaturhinweise	8

Tabellen

Tabelle 1 — Geforderte Eigenschaften sortierter Kunststoffabfälle	6
Tabelle 2 — Optionale Eigenschaften sortierter Kunststoffabfälle	7

Europäisches Vorwort

Dieses Dokument (prEN 15347:2022) wurde vom Technischen Komitee CEN/TC 249 „Kunststoffe“ erarbeitet, dessen Sekretariat von NBN gehalten wird.

Dieses Dokument ist derzeit zur CEN-Umfrage vorgelegt.

Dieses Dokument wird EN 15347:2007 ersetzen.

Dieses Dokument enthält die folgenden wesentlichen Änderungen gegenüber EN 15347:2007:

- Titel wurde verdeutlicht, es wurde „sortiert“ hinzugefügt;
- Normative Verweisungen wurden aktualisiert;
- Tabelle 1 „Geforderte Eigenschaften sortierter Kunststoffabfälle“ und Tabelle 2 „Optionale Eigenschaften sortierter Kunststoffabfälle“ wurden vollständig überarbeitet;
- Abschnitt 5 „Qualitätssicherung“ wurde überarbeitet;
- die Literaturhinweise wurden aktualisiert.

Dieses Dokument ist Teil einer Reihe von CEN-Veröffentlichungen zum Recycling von Kunststoffen, die wie folgt aufgebaut sind:

- EN 15342, *Kunststoffe — Kunststoff-Rezyklate — Charakterisierung von Polystyrol(PS)-Rezyklaten*
- EN 15343, *Kunststoffe — Kunststoff-Rezyklate — Rückverfolgbarkeit bei der Kunststoffverwertung und Bewertung der Konformität und des Rezyklatgehalts*
- EN 15344, *Kunststoffe — Kunststoff-Rezyklate — Charakterisierung von Polyethylen(PE)-Rezyklaten*
- EN 15345, *Kunststoffe — Kunststoff-Rezyklate — Charakterisierung von Polypropylen (PP)-Rezyklaten*
- EN 15346, *Kunststoffe — Kunststoff-Rezyklate — Charakterisierung von Polyvinylchlorid (PVC)-Rezyklaten*
- EN 15347, *Kunststoffe — Kunststoff-Rezyklate — Charakterisierung von Kunststoffabfällen*
- EN 15348, *Kunststoffe — Kunststoff-Rezyklate — Charakterisierung von Polyethylenterephthalat (PET)-Rezyklaten*
- CEN/TR 15353, *Kunststoffe — Kunststoff-Rezyklate — Leitfaden für die Entwicklung von Normen für Kunststoff-Rezyklate*