

DIN EN 18064-5:2026-04 (D)

Kunststoffe - Qualitätsempfehlungen und Grundlagen für Spezifikationen für die Verwendung von Kunststoffrezyklaten in Produkten - Teil 5: Polyvinylchlorid (PVC); Deutsche Fassung EN 18064-5:2025

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	5
Einleitung	7
1 Anwendungsbereich.....	9
2 Normative Verweisungen	9
3 Begriffe und Abkürzungen	9
3.1 Begriffe	9
3.2 Abkürzungen	10
4 Kategorisierung von Polyvinylchlorid(PVC)-Anwendungen und -Anforderungen	10
5 Auswahl der Eigenschaften für Polyvinylchlorid(PVC)-Rezyklate.....	10
6 Typischer Bereich für Merkmale von Produktfamilien.....	10
7 Bezeichnung von Polyvinylchlorid(PVC)-Rezyklaten.....	10
Anhang A (informativ) Kennzeichnende Eigenschaften von Polyvinylchlorid-Rezyklat	12
A.1 Allgemeine und zusätzliche kennzeichnende Eigenschaften.....	12
A.2 Bezeichnung von Polyvinylchlorid-Rezyklaten.....	12
A.2.1 Allgemeines.....	12
A.2.2 Daten-Block 1	13
A.2.3 Daten-Block 2	13
A.2.4 Daten-Block 3	13
A.2.5 Daten-Block 4	14
A.2.6 Daten-Block 5	16
A.2.7 Bezeichnungsbeispiel	16
Anhang B (informativ) Typische Werte für Produktfamilien.....	18
Literaturhinweise	25
Tabellen	
Tabelle A.1 — Standardform für die Bezeichnung thermoplastischer Werkstoffe.....	12
Tabelle A.2 — Kennbuchstaben im Daten-Block 3.....	13
Tabelle A.3 — Für die kennzeichnenden Eigenschaften verwendete Codenummern im Daten-Block 4.....	15
Tabelle A.4 — Beispiel für die Bezeichnung eines thermoplastischen Polyvinylchloridwerkstoffs	17
Tabelle B.1 — Richtwerte für PVC-Rezyklate für Produktfamilien	19