

E DIN EN 18064-5:2024-03 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2024-02-16

Kunststoffe - Qualitätsempfehlungen und Grundlagen für Spezifikationen für die Verwendung von Kunststoffrezyklaten in Produkten - Teil 5: Poly(Vinylchlorid) (PVC); Deutsche und Englische Fassung prEN 18064-5:2024

Plastics - Quality recommendations and basis for specifications for application of plastic recyclates in products - Part 5: Poly(vinyl chloride) (PVC); German and English version prEN 18064-5:2024

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	5
Einleitung	6
1 Anwendungsbereich.....	7
2 Normative Verweisungen	7
3 Begriffe	9
3.1 Begriffe	9
3.2 Kurzzeichen.....	9
4 Kategorisierung von Polyvinylchlorid (PVC)-Anwendungen und -Anforderungen	9
5 Auswahl relevanter Eigenschaften für Polyvinylchlorid (PVC)-Rezyklate.....	9
6 Typischer Bereich für Merkmale von Produktfamilien.....	9
7 Bezeichnung von Polyvinylchlorid (PVC)-Rezyklaten.....	10
Anhang A (normativ) Kennzeichnende Eigenschaften von Polyvinylchlorid-Rezyklat	11
A.1 Allgemeine und zusätzliche kennzeichnende Eigenschaften.....	11
A.2 Bezeichnung von Polyvinylchlorid-Rezyklaten	11
A.2.1 Allgemeines	11
A.2.2 Daten-Block 1	11
A.2.3 Daten-Block 2	12
A.2.4 Daten-Block 3	12
A.2.5 Daten-Block 4	13
A.2.6 Daten-Block 5	14
A.2.7 Bezeichnungsbeispiele	14
Anhang B (normativ) Typische Werte für Produktfamilien	16
B.1 Typische Werte	16
Literaturhinweise	25
Tabellen	
Tabelle A.1 — Kennbuchstaben im Daten-Block 3.....	12
Tabelle A.2 — Für die kennzeichnenden Eigenschaften verwendete Codenummern im Daten-Block 4.....	13
Tabelle A.3 — Beispiel für die Bezeichnung eines thermoplastischen Polyvinylchloridwerkstoffs	15
Tabelle B.1 — Richtwerte für PVC-Rezyklate für Produktfamilien	16