

E DIN 78005-1:2021-06 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2021-04-30

**Kunststoffe - Thermoplastische Vulkanisate-Formmassen (PP+EPDM) - Teil 1:
Bezeichnungssystem und Basis für Spezifikationen; Text Deutsch und Englisch**

**Plastics - Thermoplastic vulcanizates for thermoplastic processing (PP+EPDM) - Part
1: Designation system and basis for specifications; Text in German and English**

Inhalt	Seite
Vorwort	3
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich.....	6
2 Normative Verweisungen	6
3 Begriffe	6
4 Bezeichnungssystem	7
4.1 Allgemeines	7
4.2 Daten-Block 1	7
4.3 Daten-Block 2	8
4.4 Daten-Block 3	8
4.5 Daten-Block 4	8
4.5.1 Allgemeines	8
4.5.2 Härte.....	9
4.5.3 Druckverformungsrest.....	9
4.5.4 Dichte	9
4.6 Daten-Block 5	10
5 Bezeichnungsbeispiele	10
Literaturhinweise	12

Tabellen

Tabelle 1 — Kurzbezeichnung, Begriffsdefinition und Informationen zur Angabe der Zusammensetzung thermoplastischer Vulkanisate-Formmassen	8
Tabelle 2 — Verwendete Codierungsbuchstaben für thermoplastische Vulkanisate-Formmassen	8
Tabelle 3 — Verwendete Codenummern der Härte für thermoplastische Vulkanisate-Formmassen.....	9
Tabelle 4 — Verwendete Codenummern des Druckverformungsrests für thermoplastische Vulkanisate-Formmassen	9
Tabelle 5 — Verwendete Codenummern der Dichte für thermoplastische Vulkanisate-Formmassen.....	9