

DIN EN ISO 18064:2005-05 (D)

Thermoplastische Elastomere - Nomenklatur und Kurzzeichen (ISO 18064:2003); Deutsche Fassung EN ISO 18064:2005

Inhalt	Seite
Vorwort	3
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Grundbegriffe und Definitionen	5
3.1 TPE.....	5
3.2 TP	5
4 Nomenklatursystem	5
5 Kategorien thermoplastischer Elastomere	6
5.1 TPA.....	6
5.2 TPC.....	6
5.3 TPO	6
5.4 TPS.....	6
5.5 TPU.....	6
5.6 TPV	6
5.7 TPZ.....	6
6 Werkstoffe jeder TPE-Kategorie	6
6.1 Polyamid-TPEs (TPAs).....	6
6.2 Copolyester-TPEs (TPCs).....	7
6.3 Olefin-TPEs (TPOs)	7
6.4 Styren-TPEs (TPSs).....	7
6.5 Urethan-TPEs (TPUs)	7
6.6 Dynamisch vulkanisierte TPEs (TPVs).....	8
6.7 Gemischter Werkstoff (TPZ).....	8
Anhang A (informativ) Früher verwendete Kurzzeichen.....	9