

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