

	Rohre aus Thermoplasten Bestimmung der Eigenschaften im Zugversuch Teil 1: Allgemeines Prüfverfahren (ISO 6259-1:1997) Deutsche Fassung EN ISO 6259-1:2001	DIN EN ISO 6259-1
ICS 23.040.20	Ersatz für DIN EN 638:1994-08 Thermoplastics pipes — Determination of tensile properties — Part 1: General test method (ISO 6259-1:1997); German version EN ISO 6259-1:2001 Tubes en matières thermoplastiques — Détermination des caractéristiques en traction — Partie 1: Méthode générale d'essai (ISO 6259-1:1997); Version allemande EN ISO 6259-1:2001 Die Europäische Norm EN ISO 6259-1:2001 hat den Status einer Deutschen Norm. Nationales Vorwort Die Mitarbeit des DIN im CEN/TC 155 „Kunststoff-Rohrleitungssysteme und Schutzrohrsysteme“ wird über den Normenausschuss Kunststoffe (FNK) wahrgenommen. An der Erstellung dieser Europäischen Norm war seitens des DIN der folgende Arbeitsausschuss beteiligt: FNK-AA 504.2 „Prüfverfahren für Rohre“. Änderungen Gegenüber DIN EN 638:1994-08 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Der Text der Internationalen Norm ISO 6259-1:1997 wurde durch das Technische Komitee CEN/TC 155 „Kunststoff-Rohrleitungssysteme und Schutzrohrsysteme“ ohne Änderungen als Europäische Norm übernommen. b) Die Norm wurde redaktionell überarbeitet. Frühere Ausgaben DIN EN 638:1994-08 Fortsetzung 11 Seiten EN Normenausschuss Kunststoffe (FNK) im DIN Deutsches Institut für Normung e. V.	

— Leerseite —

Deutsche Fassung

Rohre aus Thermoplasten Bestimmung der Eigenschaften im Zugversuch Teil 1: Allgemeines Prüfverfahren (ISO 6259-1:1997)

Thermoplastics pipes —
Determination of tensile properties —
Part 1: General test method (ISO 6259-1:1997)

Tubes en matières thermoplastiques —
Détermination des caractéristiques en traction —
Partie 1: Méthode générale d'essai (ISO 6259-1:1997)

Diese Europäische Norm wurde vom CEN am 4. Oktober 2001 angenommen.

Die CEN-Mitglieder sind gehalten, die CEN/CENELEC-Geschäftsordnung zu erfüllen, in der die Bedingungen festgelegt sind, unter denen dieser Europäischen Norm ohne jede Änderung der Status einer nationalen Norm zu geben ist. Auf dem letzten Stand befindliche Listen dieser nationalen Normen mit ihren bibliographischen Angaben sind beim Management-Zentrum oder bei jedem CEN-Mitglied auf Anfrage erhältlich.

Diese Europäische Norm besteht in drei offiziellen Fassungen (Deutsch, Englisch, Französisch). Eine Fassung in einer anderen Sprache, die von einem CEN-Mitglied in eigener Verantwortung durch Übersetzung in seine Landessprache gemacht und dem Management-Zentrum mitgeteilt worden ist, hat den gleichen Status wie die offiziellen Fassungen.

CEN-Mitglieder sind die nationalen Normungsinstitute von Belgien, Dänemark, Deutschland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Luxemburg, Niederlande, Norwegen, Österreich, Portugal, Schweden, Schweiz, Spanien, der Tschechischen Republik und dem Vereinigten Königreich.



EUROPÄISCHES KOMITEE FÜR NORMUNG
EUROPEAN COMMITTEE FOR STANDARDIZATION
COMITÉ EUROPÉEN DE NORMALISATION

Management-Zentrum: rue de Stassart, 36 B-1050 Brüssel

Inhalt

	Seite
Vorwort	3
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Prinzip	5
4 Prüfeinrichtungen	5
5 Probekörper	6
5.1 Art der Probekörper	6
5.2 Herstellung der Probekörper	6
6 Vorbehandlung	8
7 Prüfgeschwindigkeit	8
8 Durchführung	8
9 Auswertung	9
9.1 Spannung an der Streckgrenze	9
9.2 Bruchdehnung	9
9.3 Statistische Parameter	9
9.4 Wiederholungen	9
10 Prüfbericht	10
Anhang A (informativ) Literaturhinweise	11