



# Begriffe für Kabel, isolierte Leitungen und isolierte Drähte

## Übersicht und Stichwortverzeichnis

# ÖNORM E 3510-1

ICS 01.040.29;29.060.00

Ersatz für Ausgabe 1991-04

Concepts for cables, flexible cords and insulated wires –  
Survey and index

Notions pour câbles, conducteurs isolés et fils isolés –  
Résumé et index

### Vorbemerkung

Die vorliegende ÖNORM stellt eine im Kurzverfahren – d. h. ohne Auflegung zum Einspruch – korrigierte und ergänzte Fassung der Ausgabe vom 1. April 1991 dar (Es wurden die zitierten Ausgabedaten einiger ÖNORMEN aktualisiert und ein Stichwortverzeichnis hinzugefügt).

ÖNORM E 3510 „Begriffe für Kabel, isolierte Leitungen und isolierte Drähte“ wird aufgrund ihres Umfangs in Teilen herausgegeben; sie wurde teilweise unter Berücksichtigung des Internationalen Elektrotechnischen Wörterbuches (IEV)<sup>1)</sup>, welches eines der Arbeitsergebnisse des TC 1 der IEC darstellt, ausgearbeitet.

Zweck der ÖNORM E 3510 ist es – unter Berücksichtigung des Sprachgebrauches der Praxis – für Kabel, isolierte Leitungen und isolierte Drähte einheitliche Benennungen und Definitionen festzulegen.

Der vorliegende Teil 1 der ÖNORM enthält die Rahmeneinteilung der Begriffe sowie das Stichwortverzeichnis (Index) und dient zur Information über die bereits erschienenen oder in Arbeit befindlichen einzelnen Teile der ÖNORM.

<sup>1)</sup> IEV ... International Electrotechnical Vocabulary; Chapter 461 "Electric Cables"

Nach dieser ÖNORM ist eine Kennzeichnung gemäß § 3 Normengesetz 1971 unzulässig.  
Hinweise auf Normen ohne Ausgabedatum beziehen sich auf die jeweils geltende Fassung.

Fortsetzung Seiten 2 bis 10

Fachnormenausschuß  
110K  
Kabel und Leitungen

**Tabelle 1: Übersicht und Inhalt der Teile der ÖNORM E 3510**

Einteilung	Teil	Inhalt	Ausgabedatum
<b>Allgemeines Teil 1 bis Teil 19</b>			
	1	Übersicht und Stichwortverzeichnis	1. Jänner 1995
	2	Längen	1. Dezember 1987
	3	Prüfarten, Proben und Werte	1. September 1989
	4	Flammwidrigkeit, Kältebeständigkeit, Wärmebeständigkeit	1. Mai 1990
	5	Strombelastbarkeit	1. April 1991
<b>Aufbau Teil 20 bis Teil 39</b>			
Teil 20 bis Teil 24 IEV-Begriffe	20	Aufbau und Fertigung (IEV-Begriffe)	1. Jänner 1995
Teil 25 bis Teil 39 Nationale Begriffe	25	Aufbau (National)	1)
<b>Diverses Teil 40 bis Teil 59</b>			
Teil 40 bis Teil 44 IEV-Begriffe	40	Kabeleinteilung, Garnituren, Installationen und Betrieb (IEV-Begriffe)	1. Jänner 1995
Teil 45 bis Teil 59 Nationale Begriffe	45	Kabeleinteilung, Garnituren und Installationen (National)	1)
1) in Vorbereitung			