

	Selbstklebende Bänder für elektrotechnische Anwendungen Teil 3: Bestimmungen für einzelne Materialien Blatt 3: Bänder aus Polyester-Folie mit thermoplastischem Kautschuk-Klebstoff (IEC 60454-3-3:1998) Deutsche Fassung EN 60454-3-3:1998	<div style="text-align: center;"> DIN EN 60454-3-3 </div>
<div style="text-align: center; font-weight: bold; font-size: 1.2em;">VDE</div>	Diese Norm ist zugleich eine VDE-Bestimmung im Sinne von VDE 0022. Sie ist nach Durchführung des vom VDE-Vorstand beschlossenen Genehmigungsverfahrens unter nebenstehenden Nummern in das VDE-Vorschriftenwerk aufgenommen und in der etz Elektrotechnische Zeitschrift bekanntgegeben worden.	<div style="text-align: center;"> Klassifikation VDE 0340 Teil 3-3 </div>

IEC 60454-3-3

ICS 29.035.20

Deskriptoren: fester Elektroisierstoff, Klebeband, Polyester-Folie, selbstklebend

Pressure-sensitive adhesive tapes for electrical purposes –
 Part 3: Specifications for individual materials –
 Sheet 3: Polyester film tapes with rubber thermoplastic adhesive
 (IEC 60454-3-3:1998);
 German version EN 60454-3-3:1998

Rubans adhésifs sensibles à la pression à usage électriques –
 Partie 3: Spécifications pour matériaux particuliers –
 Feuille 3: Rubans en polyester avec un adhésif en caoutchouc thermoplastique –
 (CEI 60454-3-3:1998);
 Version allemande EN 60454-3-3:1998

Teilweise Ersatz für
 DIN 40633-1
 (VDE 0340 Teil 1):1975-05,
 siehe [Nationales Vorwort](#)
 und Beginn der Gültigkeit.

Die Europäische Norm EN 60454-3-3:1998 hat den Status einer Deutschen Norm.

Beginn der Gültigkeit

Die EN 60454-3-3 wurde am 1. April 1998 angenommen.
 Daneben darf DIN 40633-1 (VDE 0340 Teil 1):1975-05 noch bis zum 1. Januar 2001 angewendet werden.
 Norm-Inhalt war veröffentlicht als E DIN IEC 15C/485/CDV (VDE 0340 Teil 3-3):1995-05.

Fortsetzung Seite 2 und
 6 Seiten EN

Deutsche Elektrotechnische Kommission im DIN und VDE (DKE)
 Normenausschuß Kunststoffe (FNK) im DIN Deutsches Institut für Normung e.V.

Nationales Vorwort

Für diese Norm ist in Deutschland der AK 181.2.08 „Klebebänder“ des UK 181.2 „Anforderungen an feste Isolierstoffe“ der Deutschen Elektrotechnischen Kommission im DIN und VDE (DKE) zuständig.

Der Zusammenhang mit den Normen aus dem Gebiet „Selbstklebende Bänder für elektrotechnische Anwendungen“ ist im Beiblatt 1 zu DIN EN 60454 (Beiblatt 1 zu VDE 0340) dargestellt. Es wird im Rahmen der Herausgabe neuer Teile der Reihe DIN EN 60454 (VDE 0340) regelmäßig überarbeitet. Die vorliegende Norm ersetzt DIN 40633-1 (VDE 0340 Teil 1):1975-05, Tabelle 2, K 50.

Für den Fall einer undatierten Verweisung im normativen Text (Verweisung auf eine Norm ohne Angabe des Ausgabedatums und ohne Hinweis auf eine Abschnittsnummer, eine Tabelle, ein Bild usw.) bezieht sich die Verweisung auf die jeweils neueste gültige Ausgabe der in bezug genommenen Norm.

Für den Fall einer datierten Verweisung im normativen Text bezieht sich die Verweisung immer auf die in bezug genommene Ausgabe der Norm.

Der Zusammenhang der zitierten Normen mit den entsprechenden Deutschen Normen ist nachstehend wiedergegeben. Zum Zeitpunkt der Veröffentlichung dieser Norm waren die angegebenen Ausgaben gültig.

IEC hat 1997 die Benummerung der IEC-Publikationen geändert. Zu den bisher verwendeten Normnummern wird jeweils 60000 addiert. So ist zum Beispiel aus IEC 454 nun IEC 60454 geworden.

Europäische Norm	Internationale Norm	Deutsche Norm	Klassifikation im VDE-Vorschriftenwerk
–	IEC 60426:1973	E DIN VDE 0303-6 (VDE 0303 Teil 6):1987-09	VDE 0303 Teil 6
EN 60454-1:1994	IEC 60454-1:1992	DIN EN 60454-1 (VDE 0340 Teil 1):1997-05	VDE 0340 Teil 1
EN 60454-2:1995	IEC 60454-2:1994	DIN EN 60454-2 (VDE 0340 Teil 2):1997-05	VDE 0340 Teil 2

Nationaler Anhang NA (informativ)

Literaturhinweise

DIN EN 60454-1 (VDE 0340 Teil 1)	Bestimmungen für selbstklebende Isolierbänder für elektrotechnische Anwendungen – Teil 1: Allgemeine Anforderungen (IEC 60454-1:1992); Deutsche Fassung EN 60454-1:1994
DIN EN 60454-2 (VDE 0340 Teil 2)	Bestimmung für selbstklebende Bänder für elektrotechnische Anwendungen – Teil 2: Prüfverfahren (IEC 60454-2:1994); Deutsche Fassung EN 60454-2:1995
E DIN VDE 0303-6 (VDE 0303 Teil 6)	Prüfung von Isolierstoffen; Bestimmung der korrosionsbegünstigenden Wirkung durch isolierende Werkstoffe; Identisch mit IEC 60426, Ausgabe 1973

Änderungen

Gegenüber DIN 40633-1 (VDE 0340 Teil 1):1975-05 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- EN 60454-3-3:1998 übernommen.

Frühere Ausgaben

VDE 0340 Teil 1:1928-07, 1944-06, 1966-10

DIN 40633-1:1966-10, 1970-07 und VDE 0340 Teil 1:1970-08

DIN 40633-1 (VDE 0340 Teil 1):1975-05

EUROPÄISCHE NORM
EUROPEAN STANDARD
NORME EUROPÉENNE

EN 60454-3-3

April 1998

ICS 29.035.20

Deskriptoren: Fester Elektroisolierstoff, Klebeband, Polyesterharz, thermoplastisches Harz, Kautschuk, Klassifizierung, Bezeichnung, Eigenschaft, Prüfung, Kennzeichnung

Deutsche Fassung

Selbstklebende Bänder für elektrotechnische Anwendungen

Teil 3: Bestimmungen für einzelne Materialien

Blatt 3: Bänder aus Polyester-Folie mit thermoplastischem Kautschuk-Klebstoff
(IEC 60454-3-3:1998)

Pressure-sensitive adhesive tapes for electrical purposes

Part 3: Specifications for individual materials

Sheet 3: Polyester film tapes with rubber

thermoplastic adhesive

(IEC 60454-3-3:1998)

Rubans adhésifs sensibles à la pression à usage électriques

Partie 3: Spécifications pour matériaux particuliers

Feuille 3: Rubans en polyester avec un adhésif en

caoutchouc thermoplastique

(CEI 60454-3-3:1998)

Diese Europäische Norm wurde von CENELEC am 1998-04-01 angenommen.

Die CENELEC-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 Zentralsekretariat oder bei jedem CENELEC-Mitglied auf Anfrage erhältlich.

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

CENELEC-Mitglieder sind die nationalen elektrotechnischen Komitees 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.

CENELEC

Europäisches Komitee für Elektrotechnische Normung
European Committee for Electrotechnical Standardization
Comité Européen de Normalisation Electrotechnique

Zentralsekretariat: rue de Stassart 35, B-1050 Brüssel