

	DIN EN 60464-2 (VDE 0360-2)	
	Diese Norm ist zugleich eine VDE-Bestimmung im Sinne von VDE 0022. Sie ist nach Durchführung des vom VDE-Präsidium beschlossenen Genehmigungsverfahrens unter der oben angeführten Nummer in das VDE-Vorschriftenwerk aufgenommen und in der „etz Elektrotechnik + Automation“ bekannt gegeben worden.	
<p>ICS 29.035.60</p> <p>Ersatz für DIN EN 60464-2 (VDE 0360-2):2002-08 Siehe jedoch Beginn der Gültigkeit</p> <p>Elektroisolierlacke – Teil 2: Prüfverfahren (IEC 60464-2:2001 + A1:2006); Deutsche Fassung EN 60464-2:2001 + A1:2006</p> <p>Varnishes used for electrical insulation – Part 2: Methods of test (IEC 60464-2:2001 + A1:2006); German version EN 60464-2:2001 + A1:2006</p> <p>Vernis utilisés pour l' isolation électrique – Partie 2: Méthodes d'essai (CEI 60464-2:2001 + A1:2006); Version allemande EN 60464-2:2001 + A1:2006</p> <p style="text-align: right;">Gesamtumfang 29 Seiten</p> <p>DKE Deutsche Kommission Elektrotechnik Elektronik Informationstechnik im DIN und VDE</p>		

Beginn der Gültigkeit

Die von CENELEC am 2001-10-01 angenommene EN 60464-2 gilt zusammen mit der am 2006-02-01 angenommenen Änderung A1 als DIN-Norm ab 2006-10-01.

Daneben darf **DIN EN 60464-2 (VDE 0360-2):2002-08** noch bis 2009-02-01 angewendet werden.

Nationales Vorwort

Vorausgegangener Norm-Entwurf: E DIN IEC 60464-2/A1 (VDE 0360-2/A1):2004-12.

Für diese Norm ist das nationale Arbeitsgremium K 181 „Anforderungen an elektrische Isolierstoffe“ der (AK 181.0.7 „Isolierharze und -lacke“) DKE Deutsche Kommission Elektrotechnik Elektronik Informationstechnik im DIN und VDE (<http://www.dke.de>) zuständig.

Die enthaltene IEC-Publikation wurde vom TC 15 „Standards on specifications for electrical insulating materials“ erarbeitet.

Das IEC-Komitee hat entschieden, dass der Inhalt dieser Publikation bis zu dem auf der IEC-Website unter „<http://webstore.iec.ch>“ mit den Daten zu dieser Publikation angegebenen Datum (maintenance result date) unverändert bleiben soll. Zu diesem Zeitpunkt wird entsprechend der Entscheidung des Komitees die Publikation

- bestätigt,
- zurückgezogen,
- durch eine Folgeausgabe ersetzt oder
- geändert.

Die Änderungen der Änderung A1 sind eingearbeitet und am linken Rand mit einer senkrechten Linie gekennzeichnet.

Änderungen

Gegenüber **DIN EN 60464-2 (VDE 0360-2):2002-08** wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Die normativen Verweisungen wurden überarbeitet;
- b) ein neuer Abschnitt 5.9 zu Wasser- oder Emulsionslacken wurde hinzugefügt;
- c) die Prüfverfahren wurden entsprechend ergänzt.

Frühere Ausgaben

DIN 46456:1944x-09

DIN 46456-1:1964-10, 1970-01

DIN 46456-1 (VDE 0360-1):1974-09

DIN EN 60464-2 (VDE 0360-2):2002-08

Nationaler Anhang NA (informativ)

Zusammenhang mit Europäischen und Internationalen Normen

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.

Eine Information über den Zusammenhang der zitierten Normen mit den entsprechenden Deutschen Normen ist in [Tabelle NA.1](#) wiedergegeben.

Tabelle NA.1

Europäische Norm	Internationale Norm	Deutsche Norm	Klassifikation im VDE-Vorschriftenwerk
–	IEC 60050-212	–	–
EN 60068-2-10:2005	IEC 60068-2-10:2005	DIN EN 60068-2-10:2006-03	–
HD 429 S1:1983	IEC 60093:1980	DIN IEC 60093 (VDE 0303-30):1993-12	VDE 0303-30
Normen der Reihe EN 60216	Normen der Reihe IEC 60216	Normen der Reihe DIN EN 60216 (VDE 0304)	Normen der Reihe VDE 0304
EN 60243-1:1998	IEC 60243-1:1998	DIN EN 60243-1 (VDE 0303-21):1999-03	VDE 0303-21
–	IEC 60250:1969	–	–
EN 60296:2004	IEC 60296:2003	DIN EN 60296 (VDE 0370-1):2005-01	VDE 0370-1
Normen der Reihe EN 60464	Normen der Reihe IEC 60464	Normen der Reihe DIN EN 60464 (VDE 0360)	Normen der Reihe VDE 0360
EN 60641-3-1:1994	IEC 60641-3-1:1992	DIN EN 60641-3-1 (VDE 0315-3-1):1996-07	VDE 0315-3-1
EN 60851-4:1996 + A1:1997 + A2:2005	IEC 60851-4:1996 + A1:1997 + A2:2005	DIN EN 60851-4:2005-11	–
–	IEC 61033:1991	DIN IEC 61033 (VDE 0362-1):1997-10	VDE 0362-1
EN 61099:1992	IEC 61099:1992	DIN EN 61099 (VDE 0375-1):1994-07	VDE 0375-1
EN ISO 291:2005	ISO 291:2005	DIN EN ISO 291:2006-02	–
–	ISO 558:1980	–	–
–	ISO 760:1978	–	–
–	ISO 1144:1973, mod.	DIN 60900-4:1988-07 DIN 60905-1:1985-12 DIN 60905-3:1985-12	–
EN ISO 1513:1994	ISO 1513:1992	DIN EN ISO 1513:1994-10	–
EN ISO 1514:2004	ISO 1514:2004	DIN EN ISO 1514:2005-02	–
EN ISO 1519:2002	ISO 1519:1973	DIN EN ISO 1519:2003-10	–
EN ISO 1520:2001	ISO 1520:1999	DIN EN ISO 1520:2002-04	–
EN ISO 1523:2002	ISO 1523:2002	DIN EN ISO 1523:2002-08	–
EN ISO 2078:1994	ISO 2078:1993	DIN EN ISO 2078:1994-12	–
–	ISO 2113:1996, mod.	DIN 61854-1:1987-04	–
EN ISO 2431:1996	ISO 2431:1993	DIN EN ISO 2431:1996-05	–
EN ISO 2555:1999	ISO 2555:1989	DIN EN ISO 2555:2000-01	–
EN ISO 2578:1998	ISO 2578:1993	DIN EN ISO 2578:1998-10	–
EN ISO 2592:2002	ISO 2592:2000	DIN EN ISO 2592:2002-09	–
EN ISO 2808:1999	ISO 2808:1997	DIN EN ISO 2808:1999-10	–