

| | | |
|---|---|---|
| | DIN EN 60455-3-4 (VDE 0355 Teil 3-4) |  |
| | 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 29.035.20</p> <p>Reaktionsharzmassen für die Elektroisolierung — Teil 4: Anforderungen an einzelne Werkstoffe — Blatt 4: Gefüllte Polyurethanharzmassen (IEC 60455-3-4:2003); Deutsche Fassung EN 60455-3-4:2003</p> <p>Resin based reactive compounds used for electrical insulation – Part 3: Specifications for individual materials – Sheet 4: Filled polyurethane compounds (IEC 60455-3-4:2003); German version EN 60455-3-4:2003</p> <p>Composés réactifs à base de résines utilisés comme isolants électriques – Partie 3: Spécifications pour matériaux particuliers – Feuille 4: Composés résineux de polyuréthane chargés (CEI 60455-3-4:2003); Version allemande EN 60455-3-4:2003</p> <p style="text-align: right;">Gesamtumfang 10 Seiten</p> <p style="text-align: center;">DKE Deutsche Kommission Elektrotechnik Elektronik Informationstechnik im DIN und VDE Normenausschuss Kunststoffe (FNK) im DIN Deutsches Institut für Normung e. V.</p> | | |
| | | |

Nationales Vorwort

Norm-Inhalt war veröffentlicht als E DIN IEC 60455-3-4 (VDE 0355 Teil 3-4):2001-06.

Für die vorliegende Norm ist das nationale Arbeitsgremium UK 181.2 „Anforderungen an feste Isolierstoffe“ (AK 181.2.7 „Isolierharze und -lacke“) der DKE Deutsche Kommission Elektrotechnik Elektronik Informationstechnik im DIN und VDE zuständig.

Die enthaltene IEC-Publikation wurde vom SC 15C „Specifications“ erarbeitet.

Das IEC-Komitee hat entschieden, dass der Inhalt dieser Publikation bis zum Jahr 2005 unverändert bleiben soll. Zu diesem Zeitpunkt wird entsprechend der Entscheidung des Komitees die Publikation

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

Beginn der Gültigkeit

Die EN 60455-3-4 wurde am 2003-06-01 angenommen.

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 nachstehend wiedergegeben.

IEC hat 1997 die Benummerung der IEC-Publikationen geändert. Zu den bisher verwendeten Normnummern wird jeweils 60000 addiert. So ist zum Beispiel aus IEC 68 nun IEC 60068 geworden.

Tabelle NA.1

| Europäische Norm | Internationale Norm | Deutsche Norm | Klassifikation im VDE-Vorschriftenwerk |
|-------------------------|----------------------------|---|---|
| EN 60455-2:1999 | IEC 60455-2:1998 | DIN EN 60455-2 (VDE 0355 Teil 2):2000-03 | VDE 0355 Teil 2 |
| EN 60707:1999 | IEC 60707:1999 | DIN EN 60707 (VDE 0304 Teil 3):1999-12 | VDE 0304 Teil 3 |

Nationaler Anhang NB (informativ)

Literaturhinweise

DIN EN 60455-2 (VDE 0355 Teil 2):2000-03, *Reaktionsharzmassen für die Elektroisolierung – Teil 2: Prüfverfahren (IEC 60455-2:1998); Deutsche Fassung EN 60455-2:1999.*

DIN EN 60707 (VDE 0304 Teil 3):1999-12, *Entflammbarkeit fester, nichtmetallischer Materialien bei Einwirkung von Flammen als Zündquelle – Liste der Prüfverfahren (IEC 60707:1999); Deutsche Fassung EN 60707:1999.*