

	Emails und Emaillierungen Niedrigspannungsprüfung zum Nachweis und Lokalisieren von Fehlstellen (ISO 8289:2000) Deutsche Fassung EN ISO 8289:2001	DIN EN ISO 8289
ICS 25.220.50	Ersatz für DIN ISO 8289:1987-03 Vitreous and porcelain enamels — Low voltage test for detecting and locating defects (ISO 8289:2000); German version EN ISO 8289:2001 Émaux vitrifiés — Essai à basse tension pour la détection et la localisation des défauts (ISO 8289:2000); Version allemande EN ISO 8289:2001 Die Europäische Norm EN ISO 8289:2001 hat den Status einer Deutschen Norm. Nationales Vorwort Das Technische Komitee CEN/TC 262 „Korrosionsschutz metallischer Werkstoffe“ (Sekretariat: DIN) hat die im Technischen Komitee ISO/TC 107 „Metallische und andere anorganische Überzüge“ (Sekretariat: ANSI, USA) erarbeitete Internationale Norm ISO 8289:2000 als Europäische Norm EN ISO 8289:2001 übernommen. ISO 8289:2000 wurde von der Arbeitsgruppe 2 „Emails und Emaillierungen“ unter intensiver deutscher Mitarbeit ausgearbeitet. Das zuständige deutsche Normungsgremium ist der Arbeitsausschuss NMP 163 „Prüfung von Emails und Emaillierungen“ des Normenausschusses Materialprüfung (NMP). Für die im Abschnitt 2 zitierte Internationale Norm wird im Folgenden auf die entsprechende Deutsche Norm hingewiesen: IEC 60086-2 siehe DIN EN 60086-2 Fortsetzung Seite 2 und 5 Seiten EN Normenausschuss Materialprüfung (NMP) im DIN Deutsches Institut für Normung e. V.	

Änderungen

Gegenüber DIN ISO 8289:1987-03 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Begriff „Kleinspannungsprüfung“ durch „Niedrigspannungsprüfung“ ersetzt;
- b) Festlegungen im Abschnitt „Prüfflüssigkeit“ geringfügig verändert;
- c) Prüfung mit Wechselspannung gestrichen;
- d) Abschnitt „Angabe der Ergebnisse“ aufgenommen;
- e) Inhalt redaktionell überarbeitet.

Frühere Ausgaben

DIN 51169: 1982-11

DIN ISO 8289: 1987-03

Nationaler Anhang NA (informativ)

Literaturhinweise

DIN EN 60086-2, *Primärbatterien — Teil 2: Spezifikationsblätter (IEC 60086-2:1997 + A1:1999)*; Deutsche Fassung EN 60086-2:1997 + A1:1999.

Deutsche Fassung

**Emaillierungen - Niedrigspannungsprüfung zum Nachweis und
Lokalisieren von Fehlstellen (ISO 8289:2000)**

Vitreous and porcelain enamels - Low voltage test for
detecting and locating defects (ISO 8289:2000)

Emaux vitrifiés - Essai à basse tension pour la détection et
la localisation des défauts (ISO 8289:2000)

Diese Europäische Norm wurde vom CEN am 24. Juni 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