

**Elektroizolační materiály – Vlastnosti tepelné odolnosti –
Část 2: Určení vlastností tepelné odolnosti –
Volba kritérií zkoušek**

**ČSN
EN 60216-2
OPRAVA 1
34 6416**

idt IEC 60216-2:2005/COR1:2024-09

Corrigendum

Tato oprava ČSN EN 60216-2:2006 je českou verzí opravy EN 60216-2:2005/AC:2024-09. Překlad byl zajištěn Českou agenturou pro standardizaci. Má stejný status jako oficiální verze.

This Corrigendum to ČSN EN 60216-2:2006 is the Czech version of the Corrigendum EN 60216-2:2005/AC:2024-09. It was translated by the Czech Standardization Agency. It has the same status as the official version.

Národní předmluva

Vypracování opravy normy

Zpracovatel odborného překladu: Česká agentura pro standardizaci, IČO 06578705

Technická normalizační komise: TNK 110 Elektroizolační materiály

Vydala: [Česká agentura pro standardizaci, státní příspěvková organizace](#)

Citované dokumenty a souvisící ČSN lze získat v [e-shopu](#) České agentury pro standardizaci, s. p. o.

Česká agentura pro standardizaci je státní příspěvková organizace zřízená Úřadem pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví na základě ustanovení § 5 odst. 2 zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů.

ICS 17.220.99; 29.035.01

**Elektroizolační materiály – Vlastnosti tepelné odolnosti –
Část 2: Určení vlastností tepelné odolnosti – Volba kritérií zkoušek
(IEC 60216-2:2005/COR1:2024)**

Electrical insulating materials – Thermal endurance properties –
Part 2: Determination of thermal endurance properties of electrical insulating
materials – Choice of test criteria
(IEC 60216-2:2005/COR1:2024)

Matériaux isolants électriques – Propriétés
d’endurance thermique –
Partie 2: Détermination des propriétés
d’endurance thermique de matériaux isolants
électriques – Choix de critères d’essai
(IEC 60216-2:2005/COR1:2024)

Elektroisolerstoffe – Eigenschaften hinsichtlich
des thermischen Langzeitverhaltens –
Teil 2: Leitfaden zur Bestimmung thermischer
Langzeiteigenschaften von Elektroisolerstoffen –
Auswahl der Prüfmerkmale
(IEC 60216-2:2005/COR1:2024)

Tato oprava vstupuje v platnost dne 2024-09-27 pro začlenění do anglické jazykové verze EN.



**Evropský výbor pro normalizaci v elektrotechnice
European Committee for Electrotechnical Standardization
Comité Européen de Normalisation Electrotechnique
Europäisches Komitee für Elektrotechnische Normung
Řídící centrum CEN-CENELEC: Rue de la Science 23, B-1040 Brusel**

Oznámení o schválení

Text opravy IEC 60216-2:2005/COR1:2024 byl schválen CENELEC jako EN 60216-2:2005/AC:2024-09 bez jakýchkoliv modifikací.

Tabulka 1 – Příklady izolačních materiálů s doporučenými zkušebními vlastnostmi a koncovými body

V tabulce 1 se řádek „Reaktivní zalévací hmoty na bázi pryskyřice (impregnační hmoty, zalévací směsi, zalévací hmoty pro zapouzdření)“ nahrazuje takto:

1	2	3	4			5
Izolační materiály	Specifikace materiálu Publikace č.	Doporučené vlastnosti	Doporučené koncové body			Zkušební metoda Publikace č.
			Přednostní	Pomocné ⁵⁾	Typ ¹⁾	
Reaktivní zalévací hmoty na bázi pryskyřice (impregnační hmoty, zalévací směsi, zalévací hmoty pro zapouzdření)						
Neplněné zalévací epoxidové pryskyřice	IEC 60455	Pevnost v ohybu	50 %		R	ISO 178
		Úbytek hmotnosti	10 %	3 %; 5 %	L	
Plněné zalévací epoxidové pryskyřice	IEC 60455	Úbytek hmotnosti	3 %	5 %; 10 %		ISO 178
Neplněné polyurethanové zalévací hmoty	IEC 60455	Pevnost v ohybu	50 %		R	
Plněné polyurethanové zalévací hmoty	IEC 60455					

U p o z o r n ě n í : Oznámení o změnách, opravách a nově vydaných normách jsou uveřejňována ve Věstníku Úřadu pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví.

Vaše názory, podněty a připomínky týkající se technických norem a zájmu o možnou účast v procesech technické normalizace lze zasílat na e-mailovou adresu info@agenturacas.gov.cz.

ČSN EN 60216-2 OPRAVA 1

520602



Vydala Česká agentura pro standardizaci na základě ustanovení § 5 odst. 2 zákona č. 22/1997 Sb.
Rok vydání 2025, 8 stran
Cenová skupina 998