



**Specifikace necelulózových papírů  
pro elektrotechnické účely  
Část 3: Specifikace jednotlivých materiálů  
List 3: Neplněné aramidové  
(aromatické polyamidové) papíry**

**ČSN  
IEC 819-3-3**

34 6570

Specification for non-cellulosic papers for electrical purposes Part 3: Specifications for individual materials. Sheet 3: Unfilled aramid (aromatic polyamide) papers

Spécification pour papiers non cellulosiques à usages électriques Partie 3: Spécifications pour matériaux particuliers. Feuille 3: Papiers d'aramide (polyamides aromatiques) non chargés

Spezifikation der nichtzellulosen Papieren für elektrotechnische Zwecke Teil 3: Spezifikation der einzelnen Materialien. Blatt 3: Ungefüllte aramide (aromatische polyamide) Papiere

Tato norma je identická s IEC 819-3-3:1991.

This standard is identical with IEC 819-3-3:1991.

## **Národní předmluva**

### **Citované normy**

IEC 554-2:1977 zavedena v ČSN IEC 554-2 Specifikace celulózových papírů pro elektrotechnické účely. Část 2: Metody zkoušek (34 6560) (idt IEC 554-2:1977) (v návrhu)

ISO 186:1985 zavedena v ČSN ISO 186:1992 Papír a lepenka. Odběr vzorků pro stanovení průměrné kvality (50 0302) (obs ISO 186:1985)

### **Vypracování normy**

Zpracovatel: Ing. Jaroslav Rozsypal - TIS, Ostrava, IČO 47156686

Pracovník Českého normalizačního institutu: Ing. Zuzana Nejezchlebová, CSc.

Strana 2

---

Prázdná strana!

Strana 3

---

**MEZINÁRODNÍ NORMA**  
**Specifikace necelulókových papírů**  
**pro elektrotechnické účely**  
**Část 3: Specifikace jednotlivých materiálů**  
**List 3: Neplněné aramidové**  
**(aromatické polyamidové) papíry**

---

**IEC 819-3-3**  
**První vydání**  
**1991-05**

## **Předmluva**

- 1) Oficiální rozhodnutí nebo dohody IEC týkající se technických otázek připravené technickými komisemi, v nichž jsou zastoupeny všechny zainteresované národní komitěty, vyjadřují v největší možné míře mezinárodní shodu v názoru na předmět, kterého se týkají.
- 2) Mají formu doporučení pro mezinárodní použití a v tomto smyslu jsou přijímána národními komitěty.
- 3) Na podporu mezinárodního sjednocení vyjadřuje IEC přání, aby všechny národní komitěty převzaly text doporučení IEC do svých národních předpisů v rozsahu, který národní podmínky dovolují. Jakýkoliv rozdíl mezi doporučením IEC a odpovídajícím národním předpisem by měl být pokud možno v národním předpise jasně vyznačen.

Tento list mezinárodní normy IEC 819-3 připravila subkomise 15C; Specifikace, technické komise IEC č. 15: Izolační materiály.

Text tohoto listu normy je založen na následujících dokumentech:

Úplné informace o hlasování při schvalování této normy je možné nalézt ve zprávě o hlasování uvedené v tabulce.

## Úvod

Mezinárodní norma IEC 819 řeší necelulózové papíry pro elektrotechnické účely.

Tato norma se skládá z následujících částí:

Část 1: Definice a všeobecné požadavky.

Část 2: Zkušební metody

Část 3: Specifikace jednotlivých materiálů.

## 1 Předmět normy a rozsah platnosti

Tento list normy IEC 819-3 specifikuje požadavky pro tři typy neplněných aramidových papírů.

Typ 1: Kalandrovaný papír.

Typ 2: Kalandrovaný papír se zvýšenou pevností v dotržení a přizpůsobivostí.

Typ 3: Nekalandrovaný papír.

---

**-- Vynechaný text --**