



**SPECIFIKACE IZOLAČNÍCH MATERIÁLŮ
ZE SLÍDY**
Část 1: Definice a všeobecné požadavky

Únor 1996

ČSN
IEC 371-1
HD 352.1 S2

34 6610

Specification for insulating materials based on mica Part 1: Definitions and general requirements

Spécification pour les matériaux isolants á base de mica Première partie: Définitions et prescriptions générales

Bestimmungen für Glimmererzeugnisse für elektrotechnische Zwecke Teil 1: Begriffe und allgemeine Anforderungen

Tato norma je identická s IEC 371-1:1980 a zavádí HD 352.1 S2, který je úplným a nezměněným převzetím IEC 371-1:1980.

This standard is identical with the IEC Publication 371-1:1980 and implements HD 352.1 S2 which is the complete and unchanged adoption of the IEC Publication 371-1:1980.

Národní předmluva

Citované normy

ISO 2185 dosud nezavedena

ISO 5972 dosud nezavedena

ISO/R 67 dosud nezavedena

Další souvisící normy

ČSN 34 5120 Názvoslovie tuhých elektroizolačných materiálov

ČSN 34 6604 Sžúdové výrobky pre elektrotechniku. Sžúdový papier. Zkúšobné metódy

ČSN 34 6605 Sžúdové výrobky pre elektrotechniku. Sžúdový papier. Typy a technické požiadavky

Obdobné mezinárodné, regionálne a zahraničné normy

CENELEC HD 352.1 S2:1983 Specification for insulating materials based on mica

Part 1: Definitions and general requirements

(Specifikace izolačních materiálů ze slídy. Část 1: Definice a všeobecné požadavky.)

BS 6326: Part 1:1982 Electrical insulating materials based on mica. Specification for general requirements.

(Izolační materiály ze slídy. Specifikace všeobecných požadavků)

ÖVE HD 352.1 S2:1989 Bestimmungen für Glimmererzeugnisse für elektrotechnische Zwecke. Teil 1: Begriffe und allgemeine Anforderungen

(Specifikace slídových výrobků pro elektrotechnické účely. Část 1: Definice a všeobecné požadavky).

NF C 26-110:1988 Isolants solide. Matériaux isolants a base de mica. Prescriptions generales.

(Tuhé izolanty. Izolační materiály ze slídy. Všeobecné požadavky.)

ã Český normalizační institut, 1995

18421

Strana 2

Vypracování normy

Zpracovatel: Ing. Jaroslav Bárta, Energonorm, IČO 48066699

Pracovník Českého normalizačního institutu: Ing. Ivana Nováková

Strana 3

SPECIFIKACE IZOLAČNÍCH MATERIÁLŮ ZE SLÍDY
Část 1: Definice a všeobecné požadavky

IEC 371-1
Druhé vydání
1980

MDT: 621.315:613.001.2 (083.71)

Deskriptory: Insulating material based on mica, requirements, definitions.

Předmluva

- 1) Oficiální rozhodnutí podle dohody IEC týkající se technických otázek zpracovaných 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 přejímána 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.

Úvodní údaje

Tato norma byla vypracována subkomisí 15 C: Specifikace, technické komise IEC č. 15: Izolační materiály.

První návrh druhého vydání byl projednán na jednání v Curychu 1979. Jako výsledek jednání byl návrh dokumentu 15 C(CO) 102 a byl zaslán národním komitétům v rámci šestiměsíčního pravidla v srpnu 1979.

Národní komitěty níže uvedených zemí odsouhlasily tuto normu:

Belgie	Kanada
Brazílie	Německo
Československo	Norsko
Čína	Nový Zéland

Finsko	Polsko
Francie	Rumunsko
Irsko	SSSR
Itálie	Spojené království
Jižní Afrika	Španělsko
Jugoslávie	Švédsko
	Švýcarsko

Úvod

Tato norma je jednou ze řady norem pojednávajících o izolačních materiálech ze slídových lístků nebo slídového papíru s výztuží nebo bez výztuže a ze slídového papíru v čistém stavu, používané v elektrickém zařízení.

Řada norem je členěna na 3 části:

- 1) Definice a základní požadavky
- 2) Zkušební metody
- 3) Jednotlivé materiály

1 Předmět normy

Tato část normy obsahuje definice termínů používaných k popisu vrstvených slídových materiálů, vyráběných z nich nebo ze slídového papíru. Pojednává také o základních požadavcích a dodacích podmínkách.

Strana 4

2 Definice

Pro účely této normy jsou použity následující definice:

-- Vynechaný text --