

ČESKÁ NORMA

MDT 621.762:669-492.2:620.174



KOVOVÉ PRÁŠKY
Stanovení pevnosti v ohybu výlisků
s pravouhlejím průřezem
(ISO 3995:1985)

Srpen 1995

ČSN
EN 23 995

42 0761

Metallic powders. Determination of green strength by tranverse rupture of rectangular compacts (ISO 3995:1985)

Poudres métalliques. Détermination de la résistance de comprimés rectangulaires à cru (ISO 3995:1985)

Metallpulver. Bestimmung der Prebkörperfestigkeit von Probekörpern mit rechteckigem Querschnitt unter Biegebeanspruchung (ISO 3995:1985)

Tato národní norma je identická s EN 23995:1993 a je vydána se souhlasem

CEN

Rue de Stassart 36

1050 Bruxelles

Belgium.

This national standard is identical with EN 23995:1993 and is published with permission of

CEN

Rue de Stassart 36

1050 Bruxelles

Belgium.

Národní předmluva

Souvisící normy

ČSN 42 0890 Část 1 Zkoušení kovových prášků. Všeobecná ustanovení

Obdobné mezinárodní, regionální a zahraniční normy

ISO 3995:1985 Metallic powders. Determination of green strength by tranverse rupture of rectangular compacts (Kovové prášky. Stanovení pevnosti v ohybu výlisků s pravouhlým průřezem)

Nahrazení předchozích norem

Tato norma nahrazuje ČSN 42 0890 část 11 z 1. 9. 1982 v plném rozsahu.

Vypracování normy

Zpracovatel: NORMA Šumperk, IČO 15513718, Ing. Miloš Novotný

Technická normalizační komise: TNK 63 Rozbor kovů a rud

Pracovnice Českého normalizačního institutu: Ing. Libuše Sedláková

Ó Český normalizační institut, 1995

17953

Strana 2

Prázdna strana!

Strana 3

**EVROPSKÁ NORMA
EUROPEAN STANDARD
NORME EUROPÉENNE
EUROPÄISCHE NORM**

**EN 23995
Duben 1993**

MDT 621.762:669-492.2:620.174

Deskriptory: powder metallurgy, metallic powder, pressing, rectangular, mechanical testing, transverse rupture strength

**KOVOVÉ PRÁŠKY STANOVENÍ PEVNOSTI V OHYBU VÝLISKŮ S PRAVOÚHLÝM PRŮŘEZEM
(ISO 3995:1985)**

Metallic powders. Determination of green strength by transverse rupture of rectangular compacts (ISO 3995:1985)

Poudres métalliques. Détermination de la résistance de comprimés rectangulaires à cru (ISO 3995:1985)

Metallpulver. Bestimmung der Prebkörperfestigkeit von Probekörpern mit rechteckigem Querschnitt unter Biegebeanspruchung (ISO 3995:1985)

Tato evropská norma byla organizací CEN přijata 2. 4. 1993. Členové CEN jsou povinni plnit požadavky vnitřních předpisů CEN/CENELEC, v nichž jsou stanoveny podmínky, za kterých je třeba této evropské normě bez jakýchkoliv změn dát status národní normy.

Aktualizované seznamy těchto národních norem včetně bibliografických údajů lze na vyžádání obdržet v Ústředním sekretariátu CEN nebo u každého člena CEN.

Tato evropská norma je vydána ve třech oficiálních verzích (anglické, francouzské, německé). Verze v jakémkoliv jiném jazyku, pořízená členem CEN na vlastní odpovědnost překladem do národního jazyka a oznámená Ústřednímu sekretariátu CEN, má stejný status jako oficiální verze.

Členy CEN jsou národní normalizační organizace Belgie, Dánska, Finska, Francie, Irsko, Islandu, Itálie, Luxemburska, Německo, Nizozemska, Norsko, Portugalsko, Rakousko, Řecko, Spojeného království, Španělsko, Švédsko a Švýcarsko.

Evropská komise pro normalizaci
European Committee for Standardization
Comité Européen de Normalisation
Europäisches Komitee für Normung
Ústřední sekretariát: rue de Stassart, 36 B-1050, Brusel

Strana 4

Předmluva

Norma ISO 3995:1985 „Kovové prášky - Stanovení pevnosti v ohybu výlisků s pravoúhlým průřezem" byla předložena k primárnímu dotazníkovému hlasování v roce 1992.

Na základě kladných výsledků byl CEN/CS návrh ISO 3995:1985 předložen k formálnímu hlasování. Výsledek tohoto formálního hlasování byl kladný.

Tato evropská norma musí obdržet status národní normy, buďto zveřejněním identického textu nebo jejím schválením k přímému používání nejpozději do října 1993, a případné národní normy, které s ní jsou v rozporu, musí být do října 1993 zrušeny.

Podle vnitřních předpisů CEN/CENELEC jsou povinny zavést tuto evropskou normu následující země: Belgie, Dánsko, Finsko, Francie, Irsko, Island, Itálie, Luxembursko, Německo, Nizozemsko, Norsko, Portugalsko, Rakousko, Řecko, Spojené království, Španělsko, Švédsko a Švýcarsko.

POZNÁMKA k převzetí

Text mezinárodní normy ISO 3995:1985 byl převzat CEN jako evropská norma bez jakýchkoliv změn.

1 Předmět normy a oblast použití

Tato mezinárodní norma popisuje zkušební postup ke stanovení pevnosti výlisků změřením pevnosti v

ohybu zkušebních těles (výlisků) s pravoúhlým průřezem.

-- Vynechaný text --