

ČESKÁ TECHNICKÁ NORMA

ICS 77.040.10; 77.160 **Duben 2015**

Spékané kovové materiály s výjimkou tvrdokovů – Stanovení meze kluzu v tlaku

ČSN
ISO 14317
42 0852

Sintered metal materials excluding hardmetals – Determination of compressive yield strength

Matériaux métalliques frittés, à l'exclusion des métaux-durs – Détermination de la limite d'élasticité en compression

Tato norma je českou verzí mezinárodní normy ISO 14317:2006. Překlad byl zajištěn Úřadem pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví. Má stejný status jako oficiální verze.

This standard is the Czech version of the International Standard ISO 14317:2006. It was translated by the Czech Office for Standards, Metrology and Testing. It has the same status as the official version.

Národní předmluva

Vypracování normy

Zpracovatel: CTN WOZNIAK, IČ 15492958, Ing. Jan Wozniak, CSc.

Technická normalizační komise: TNK 64 Mechanické zkoušení kovů

Pracovník Úřadu pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví: Ing. Lubomír Drápal, CSc.

MEZINÁRODNÍ NORMA

Spékané kovové materiály s výjimkou tvrdokovů – ISO 14317
Stanovení meze kluzu v tlaku První vydání
2006-11-01

ICS 77.040.10; 77.160

Obsah

Předmluva 5

1 Předmět normy 6

2 Citované dokumenty 6

3 Zkušební metoda 6

4 Zkušební těleso 6

5 Postup 6

6 Vyjádření výsledků 6

7 Zkušební protokol 7

8 Prohlášení o preciznosti 7

Odmítnutí odpovědnosti za manipulaci s PDF souborem

Tento soubor PDF může obsahovat vložené typy písma. V souladu s licenční politikou Adobe lze tento soubor tisknout nebo prohlížet, ale nesmí být editován, pokud nejsou typy písma, které jsou vloženy, používány na základě licence a instalovány v počítači, na němž se editace provádí. Při stažení tohoto souboru přejímají jeho uživatelé odpovědnost za to, že nebude porušena licenční politika Adobe. Ústřední sekretariát ISO nepřijímá za její porušení žádnou odpovědnost.

Adobe je obchodní značka „Adobe Systems Incorporated“.

Podrobnosti o softwarových produktech použitých k vytvoření tohoto souboru PDF lze najít ve Všeobecných informacích, které se vztahují k souboru; parametry, na jejichž základě byl PDF soubor vytvořen, byly optimalizovány pro tisk. Soubor byl zpracován s maximální péčí tak, aby ho členské organizace ISO mohly používat. V málo pravděpodobném případě, že vznikne problém, který se týká souboru, informujte o tom Ústřední sekretariát ISO na níže uvedené adrese.



DOKUMENT CHRÁNĚNÝ COPYRIGHTEM

© ISO 2006

Veškerá práva vyhrazena. Pokud není specifikováno jinak, nesmí být žádná část této publikace reprodukována nebo používána v jakékoliv formě nebo jakýmkoliv způsobem, elektronickým nebo mechanickým, včetně fotokopíí a mikrofilmů, bez písemného svolení buď od organizace ISO na níže uvedené adrese, nebo od členské organizace ISO v zemi žadatele.

ISO copyright office

Case postale 56 · CH-1211 Geneva 20

Tel. + 41 22 749 01 11

Fax + 41 22 749 09 47

E-mail copyright@iso.org

Web www.iso.org

Published in Switzerland

Předmluva

ISO (Mezinárodní organizace pro normalizaci) je celosvětová federace národních normalizačních orgánů (členů ISO). Mezinárodní normy obvykle vypracovávají technické komise ISO. Každý člen ISO, který se zajímá o předmět, pro který byla vytvořena technická komise, má právo být v této technické komisi zastoupen. Práce se zúčastňují také vládní i nevládní mezinárodní organizace, s nimiž ISO navázala pracovní styk. ISO úzce spolupracuje s Mezinárodní elektrotechnickou komisí (IEC) ve všech záležitostech normalizace v elektrotechnice.

Návrhy mezinárodních norem jsou vypracovávány v souladu s pravidly danými směrnici ISO/IEC, část 2.

Hlavním úkolem technických komisí je vypracování mezinárodních norem. Návrhy mezinárodních norem přijaté technickými komisemi se rozesílají členům ISO k hlasování. Vydání mezinárodní normy vyžaduje souhlas alespoň 75 % hlasujících členů.

Upozorňuje se na možnost, že některé prvky tohoto dokumentu mohou být předmětem patentových práv. ISO nelze činit zodpovědnou za identifikaci jakéhokoli nebo všech patentových práv.

ISO 14317 vypracovala technická komise ISO/TC 119 *Prášková metalurgie*, subkomise SC 3
Vzorkování a zkušební metody u spékaných materiálů (s výjimkou tvrdokovů).

1 Předmět normy

Tato mezinárodní norma specifikuje metodu stanovení meze kluzu v tlaku u spékaných kovových materiálů s výjimkou tvrdokovů.

Tato metoda je aplikovatelná na spékané materiály (s výjimkou tvrdokovů), které mohou, ale nemusí být po spékání podrobeny tepelnému zpracování a také na materiály, které byly po spékání tříděné nebo podrobeny lisování.

Konec náhledu - text dále pokračuje v placené verzi ČSN.