

**2005**

@elezo a ocel - Stanovení smluvní hloubky prokalení po povrchovém ohřevu	ČSN EN 10328  42 0446
--	--------------------------------

Iron and steel - Determination of the conventional depth of hardening after surface heating

Produits sidérurgiques - Détermination de la profondeur conventionnelle de trempe après chauffage superficiel

Eisen und Stahl - Bestimmung der Einhärtungstiefe nach dem Randschichthärten

Tato norma je českou verzí evropské normy EN 10328:2005. Evropská norma EN 10328:2005 má status české technické normy.

This standard is the Czech version of the European Standard EN 10328:2005. The European Standard EN 10328:2005 has the status of a Czech Standard.

	© Český normalizační institut, 2005 <b>73417</b> Podle zákona č. 22/1997 Sb. smějí být české technické normy rozmnožovány a rozšiřovány jen se souhlasem Českého normalizačního institutu.
--	--

EN ISO 6507-1 zavedena v ČSN EN ISO 6507-1 (42 0374) Kovové materiály - Zkouška tvrdosti podle Vickerse - Část 1: Zkušební metoda

Vypracování normy

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

Technická normalizační komise: TNK 64, Mechanické zkoušení kovů

Pracovník Českého normalizačního institutu: Ing. Lubomír Drápal, CSc.

Strana 3

EVROPSKÁ NORMA EUROPEAN STANDARD NORME EUROPÉENNE EUROPÄISCHE NORM	EN 10328 Únor 2005
---	-----------------------

ICS 77.040.10

®elezo a ocel - Stanovení smluvní hloubky prokalení po povrchovém ohřevu  
Iron and steel - Determination of the conventional depth of hardening after surface heating

Produits sidérurgiques - Détermination  
de la profondeur conventionnelle de trempe  
après  
chauffage superficiel

Eisen und Stahl - Bestimmung  
der Einhärtungstiefe nach dem  
Randschichthärten

Tato evropská norma byla schválena CEN 2005-01-03.

Členové CEN jsou povinni splnit Vnitřní předpisy CEN/CENELEC, v nichž jsou stanoveny podmínky, za kterých se musí této evropské normě bez jakýchkoliv modifikací dát status národní normy. Aktualizované seznamy a bibliografické citace týkající se těchto národních norem lze obdržet na vyžádání v Řídicím centru nebo u kteréhokoliv člena CEN.

Tato evropská norma existuje ve třech oficiálních verzích (anglické, francouzské, německé). Verze v každém jiném jazyce přeložená členem CEN do jeho vlastního jazyka, za kterou zodpovídá a kterou notifikuje Řídicímu centru, má stejný status jako oficiální verze.

Členy CEN jsou národní normalizační orgány Belgie, České republiky, Dánska, Estonska, Finska, Francie, Irska, Islandu, Itálie, Kypru, Litvy, Lotyšska, Lucemburska, Maďarska, Malty, Německa, Nizozemska, Norska, Polska, Portugalska, Rakouska, Řecka, Slovenska, Slovinska, Spojeného království, Španělska, Švédsko a Švýcarska.

**CEN**

**Evropský výbor pro normalizaci  
European Committee for Standardization  
Comité Européen de Normalisation  
Europäisches Komitee für Normung**

**Řídící centrum: rue de Stassart 36, B-1050 Brusel**

© 2005 CEN Veškerá práva pro využití v jakékoli formě a jakýmikoli prostředky

Ref. č. EN 10328:2005 E

jsou celosvětově vyhrazena národním členům CEN.

Strana 4

---

Obsah

	Strana
<b>1</b> Předmět normy ..... .. 6	
<b>2</b> Normativní odkazy ..... 6	6
<b>3</b> Termíny a definice ..... 6	6
<b>4</b> Značky ..... ..... 6	
<b>5</b> Omezující podmínky metody..... 6	6
<b>6</b> Zkušební metoda ..... 7	
<b>7</b> Zkušební protokol ..... 7	7

Strana 5

---

## Předmluva

Tento dokument (EN 10328:2005) byl vypracován technickou komisí ECISS/TC 2 „Ocel - Fyzikálně chemické a nedestruktivní zkoušení“, jejíž sekretariát zajišťuje AFNOR.

Této evropské normě je nutno nejpozději do srpna 2005 dát status národní normy, a to buď vydáním identického textu, nebo schválením k přímému používání, a národní normy, které jsou s ní v rozporu, je nutno zrušit nejpozději do srpna 2005.

Tento dokument nahrazuje EURONORM 116:1972.

Podle Vnitřních předpisů CEN/CENELEC jsou tuto evropskou normu povinny zavést národní normalizační organizace následujících zemí: Belgie, České republiky, Dánska, Estonska, Finska, Francie, Irsko, Islandu, Itálie, Kypru, Litvy, Lotyšska, Lucemburska, Maďarska, Malty, Německa, Nizozemska, Norska, Polska, Portugalska, Rakouska, Řecka, Slovenska, Slovinska, Spojeného království, Španělska, Švédsko a Švýcarska.

Strana 6

---

### 1 Předmět normy

Tento dokument definuje zkušební metodu stanovení smluvní hloubky prokalení po povrchovém ohřevu.

---

**-- Vynechaný text --**