

2003

	Výbušniny pro civilní použití - Bleskovice a zápalnice - Část 11: Stanovení rychlosti detonace bleskovic	ČSN EN 13630-11 66 8211
---	---	-----------------------------------

Explosives for civil uses - Detonating cords and safety fuses - Part 11: Determination of velocity of detonation
of detonating cords

Explosifs à usage civil - Cordeaux détonants et mèches de sûreté - Partie 11: Détermination de la vitesse de détonation
des cordeaux détonants

Explosivstoffe für zivile Zwecke - Sprengschnüre und Sicherheitsanzündschnüre - Teil 11: Bestimmung der Detonationsgeschwindigkeit von Sprengschnüren

Tato norma je českou verzí evropské normy EN 13630-11:2002. Evropská norma EN 13630-11:2002 má status české technické normy.

This standard is the Czech version of the European Standard EN 13630-11:2002. The European Standard EN 13630-11:2002 has the status of a Czech Standard.

© Český normalizační institut,
2003

Podle zákona č. 22/1997 Sb. smějí být české technické normy rozmnožovány
a rozšiřovány jen se souhlasem Českého normalizačního institutu.

67212

Citované normy

prEN 13763-15 dosud nezavedena

prEN 13857-1:2001 dosud nezavedena

EN ISO/IEC 17025 zavedena v ČSN EN ISO/IEC 17025 (01 5253) Všeobecné požadavky na způsobilost zkušebních a kalibračních laboratoří

Citované předpisy

Směrnice Rady 93/15/EHS z 5. dubna 1993 o harmonizaci předpisů týkajících se uvádění na trh a doзору nad výbušninami pro civilní použití. V České republice je tato směrnice zavedena nařízením vlády č. 358/2001 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na výbušniny pro civilní použití při jejich uvádění na trh

Vypracování normy

Zpracovatel: VVUÚ, a.s., Ostrava - Radvanice, IČO 45193380, Ing. Miloš Vavříň

Pracovník Českého normalizačního institutu: Ing. Milan Heřt

Strana 3

EVROPSKÁ NORMA EUROPEAN STANDARD NORME EUROPÉENNE EUROPÄISCHE NORM	EN 13630-11 Září 2002
---	--------------------------

ICS 71.100.30

Výbušniny pro civilní použití - Bleskovice a zápalnice -

Část 11: Stanovení rychlosti detonace bleskovic

Explosives for civil uses - Detonating cords and safety fuses -

Part 11: Determination of velocity of detonation of detonating cords

Explosifs à usage civil - Cordeaux détonants
et mèches de sûreté -

Partie 11: Détermination de la vitesse
de détonation des cordeaux détonants

Explosivstoffe für zivile Zwecke -
Sprengschnüre

und Sicherheitsanzündschnüre -
Teil 11: Bestimmung der
Detonationsgeschwindigkeit
von Sprengschnüren

Tato evropská norma byla schválena CEN 2002-07-11.

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 Řídícím 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 Řídícímu centru, má stejný status jako oficiální verze.

Členy CEN jsou národní normalizační orgány Belgie, České republiky, Dánska, Finska, Francie, Irska, Islandu, Itálie, Lucemburska, Maltý, Německa, Nizozemska, Norska, Portugalska, Rakouska, Řecka, Spojeného království, Španělska, Švédska 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

© 2002 CEN. Veškerá práva pro využití v jakékoli formě a jakýmkoli prostředky Ref. č.

EN 13630-11:2002 E

jsou celosvětově vyhrazena národním členům CEN.

Strana 4

Obsah

Strana

Předmluva

..... 5

1 Předmět
normy

.. 6

2 Normativní
odkazy

..... 6

3 Termíny a
definice

..... 6

4
Přístroje

..... 6

5 Zkušební
kusy

.... 6

6	Postup zkoušky	
..	6	
7	Výpočet výsledků	
7		
8	Protokol o zkoušce	 7
Příloha A (informativní)	Rozsah použitelnosti postupu zkoušení.....	8
Příloha ZA (informativní)	Ustanovení této evropské normy vyjadřující podstatné požadavky nebo jiná ustanovení směrnic EU.....	9

Strana 5

Předmluva

Tento dokument EN 13630-11:2002 byl vypracován technickou komisí CEN/TC 321 „Výbušniny pro civilní použití“, jejíž sekretariát zajišťuje AENOR.

Této evropské normě je nutno nejpozději do března 2003 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 března 2003.

Tento dokument byl vypracován na základě mandátu uděleného CEN Evropskou komisí a Evropským sdružením volného obchodu a podporuje podstatné požadavky směrnice (směrnic) EU.

Vztah ke směrnicím EU je uveden v informativní příloze ZA, která je nedílnou součástí tohoto dokumentu.

Tato evropská norma je jednou ze série norem pro Výbušniny pro civilní použití - Bleskovice a zápalnice. Další částí série jsou:

- prEN 13630-1 Část 1: Požadavky
- EN 13630-2 Část 2: Stanovení tepelné stability bleskovic a zápalnic
- EN 13630-3 Část 3: Stanovení citlivosti jádra bleskovic ke tření
- EN 13630-4 Část 4: Stanovení citlivosti bleskovic k nárazu
- prEN 13630-5 Část 5: Stanovení odolnosti bleskovic vůči oděru

EN 13630-6	Část 6: Měření odolnosti bleskovic v tahu
EN 13630-7	Část 7: Stanovení spolehlivosti iniciace bleskovic
EN 13630-8	Část 8: Stanovení vodovzdornosti bleskovic a zápalnic
prEN 13630-9	Část 9: Stanovení přenosu detonace z bleskovice na bleskovici
WI 00321088	Část 10: Stanovení iniciační schopnosti bleskovic
EN 13630-12	Část 12: Stanovení doby hoření zápalnic

Příloha A tohoto dokumentu je informativní.

Podle Vnitřních předpisů CEN/CENELEC jsou tuto evropskou normu povinny zavést národní normalizační organizace následujících zemí: Belgie, České republiky, Dánska, Finska, Francie, Irsko, Islandu, Itálie, Lucemburska, Malty, Německo, Nizozemska, Norsko, Portugalsko, Rakousko, Řecko, Spojeného království, Španělsko, Švédsko a Švýcarsko.

Strana 6

1 Předmět normy

Tato evropská norma specifikuje metodu stanovení detonační rychlosti bleskovic.

-- Vynechaný text --