

Textilní zkušební ústav, s. p.



Standardizace, akreditace a posuzování shody

K čemu to vlastně je?



Představení TZÚ

- Centrum technické normalizace
- Akreditace zkušební laboratoře **č.1**
- Rozvoj akreditace - COS, COV
- Autorizovaná osoba č. 219
- Notified body No. 1021
- Klastry – Clutex, KČN, Ceitec
- Mezinárodní projekty LLP



Vyjasnění pojmů

Zkušebnictví

Soubor činností, pro zjišťování vlastností materiálů a výrobků

Zákon 22/1997Sb.

- Standardizace, akreditace, autorizace
- Uvádění výrobků na trh

www.tzu.cz

Metrologie

Zabezpečuje přesnost a jednotnost měřidel a měření ve všech oborech hospodářství

Zákon 505/1990Sb.

- Legální
- Průmyslová
- Fundamentální

www.cmi.cz



Nařízení Evropského parlamentu a Rady

- č.764/2008,
kterým se stanoví postupy týkající se uplatňování některých vnitrostátních technických pravidel u výrobků uvedených v souladu správnými předpisy na trh v jiném členském státě
- č.765/2008,
kterým se stanoví požadavky na akreditaci a dozor nad trhem týkající se uvádění výrobků na trh



Nařízení 765/2008

1. pravidla pro organizaci a provádění akreditací subjektů posuzování shody.
2. rámec pro dozor nad trhem s cílem zajistit, aby výrobky splňovaly požadavky na vysokou úroveň ochrany obecných zájmů.
3. kontroly výrobků ze třetích zemí.
4. zásady, kterými se řídí označení CE.



Technické předpisy

Právní normy

EU

- Nařízení
- Rozhodnutí
- Směrnice

CZ

- Zákon
- Nařízení vlády
- Vyhláška

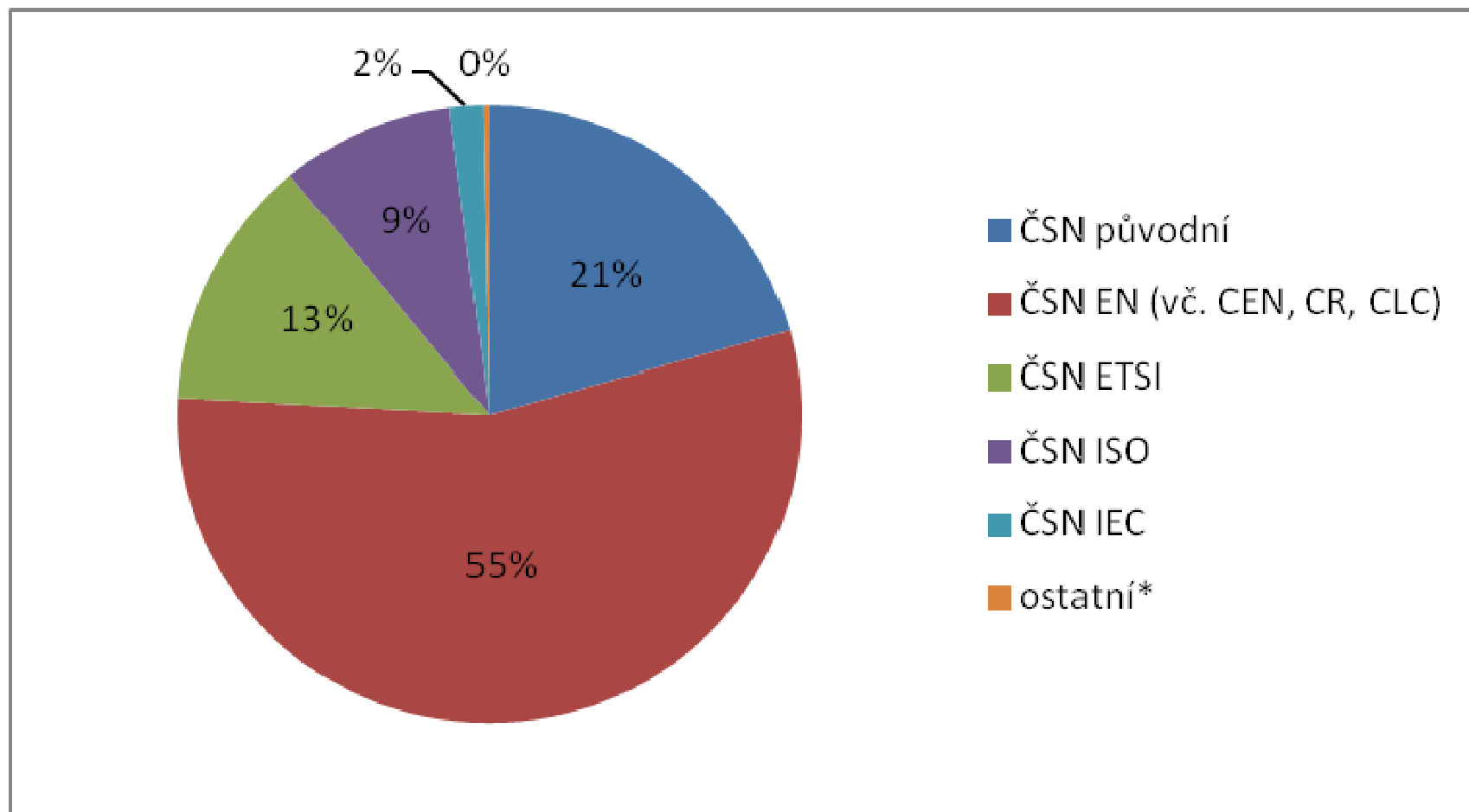
Technické normy

standardizace

- Mezinárodní - ISO
- Evropské - EN
- Regionální - Nordtest
- Profesní - EDANA
- Národní - ČSN
- Ostatní - OS
- Podnikové - PN



System ČSN



20.4.2012



Národní normy

ÚNMZ – Úřad pro normalizaci,
metrologii a státní zkušebnictví

- TNK 31 – Technická normalizační komise Textil
- CTN – Centrum technické normalizace TZÚ
- Přehled ČSN je na www.unmz.cz
- Normy lze získat na ČSNonline



Evropské normy

CEN - Evropský výbor pro normalizaci

- 31 členských států
- sídlo v Bruselu
- CEN/TC 248 Textil a textilní výrobky
- WG → WD, CD, DIS, prEN, EN

Povinnost převzít zpravidla do šesti měsíců do národní soustavy norem **všechny normy evropské.**



Mezinárodní normy

ISO - Mezinárodní organizace pro normalizaci

- světová federace národních normalizačních organizací se sídlem v Ženevě

- ISO/TC 38 Textil

- WG → WD, CD, DIS, FDIS, ISO

Převzetí norem ISO do soustavy ČSN se řídí národními potřebami.



Akreditace

- ČSN EN 45 001 pro COV
- ISO/IEC DIS 17020 pro IO
- ISO/IEC 17021 pro COSM
- ČSN EN ISO/IEC 17043 Posuzování shody – způsobilost
- ISO/IEC DIS 17065 pro COV
- ISO/IEC DIS 17024 pro COP



Český institut pro akreditaci



EA Multilateral Agreements



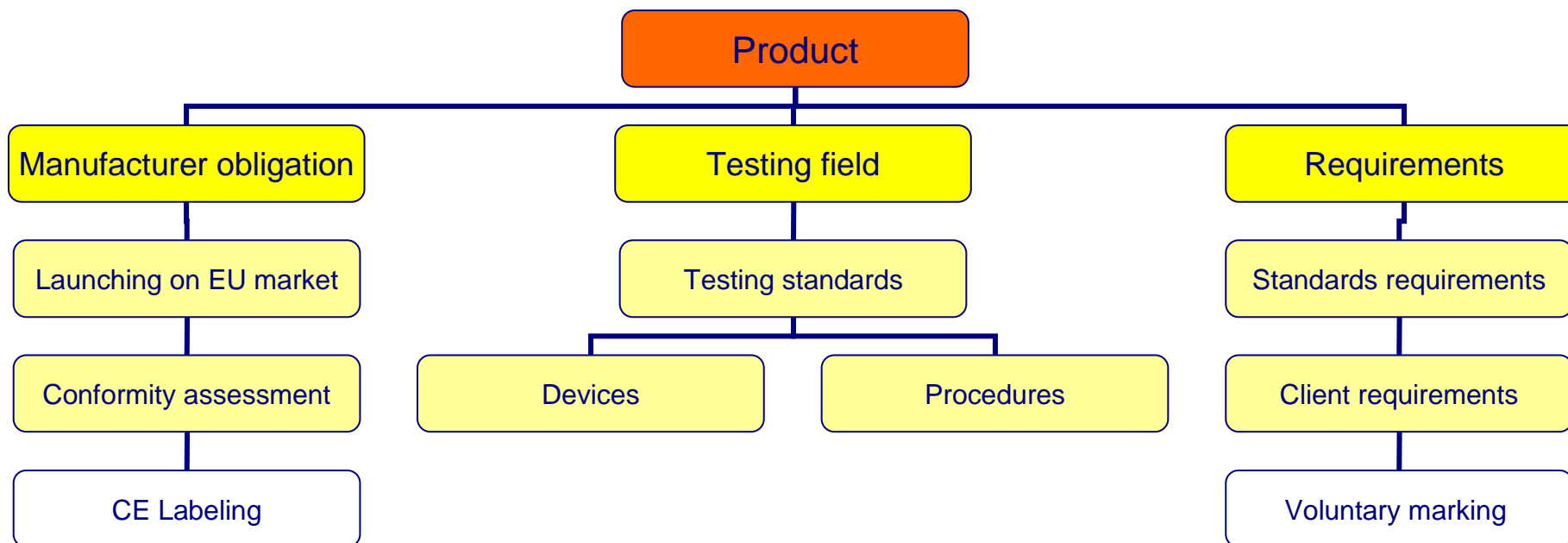
Požadavky

Accredo – dávám důvěru

- Nestrannost a nezávislost
- Důvěrnost informací
- Kompetentnost personálu
- Technická způsobilost
- Systém řízení
- Neustálé zlepšování, porovnávání



Posuzování shody





Moduly posuzování

- Modul A (interní řízení výroby)
- Modul B (ES přezkoušení typu)
- Modul C (shoda s typem)
- Modul D (zabezpečování jakosti výroby)
- Modul E (zabezpečování jakosti výrobků)
- Modul F (ověřování výrobků)
- Modul G (ověřování jednotlivého výrobku)
- Modul H (komplexní zabezpečování kvality)



Posuzování shody

Všeobecná část

- ČSN EN 45 001
- Notified body
- Příručka jakosti
- Související dokumenty
- Postupy posuzování shody

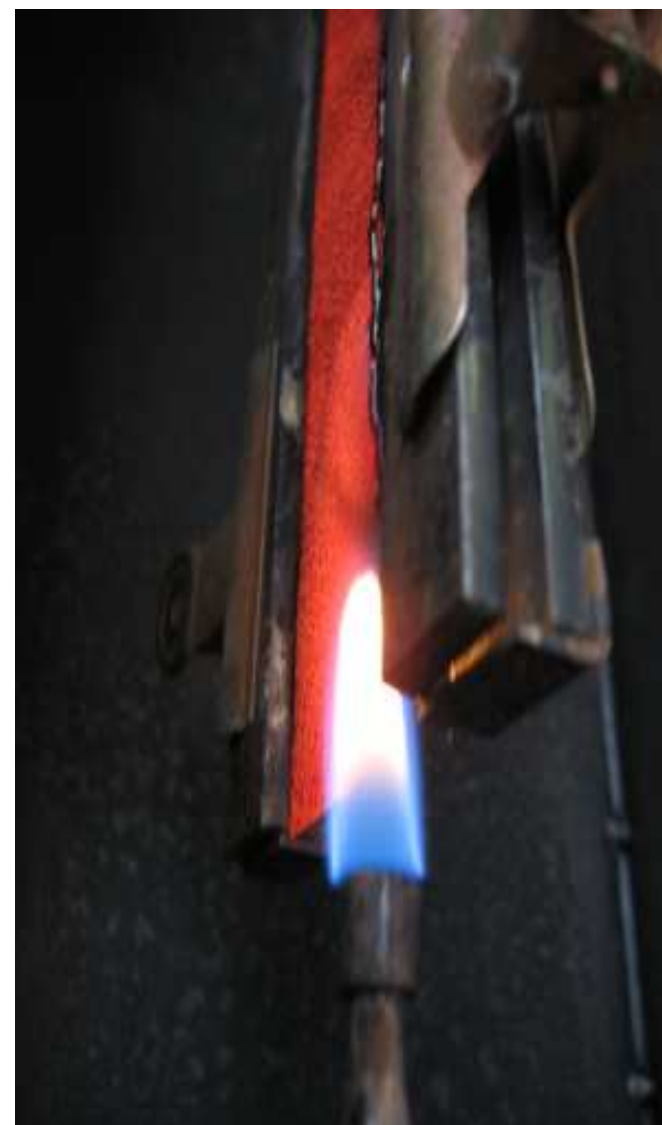
Odborná část

- Hračky
- Zdravotnické prostředky
- Ochranné osobní prostředky
- Stavební výrobky
- Neregulovaná sféra

Textilní zkušební ústav, s. p.



Hořlavosti



Textilní zkušební ústav, s. p.



Hořlavosti



Textilní zkušební ústav, s. p.



Geotextilie



20.4.2012



Textilní zkušební ústav

Textilní zkušební ústav, s. p.



Zdravotnický textil





Certifikace systémů

Všeobecná část

- ČSN EN ISO 17021
- CO v rámci CQS
- Příručka jakosti
- Související dokumenty MPA
- Postupy posuzování

Odborná část

- EN ISO 9001
- EN ISO 14001
- EN ISO 13485
- OHSAS 18001
- HACCP
- RABC
- Oborové specifikace



Rozhodnutí Evropské parlamentu a Rady

- č.768/2008,
o společném rámci pro uvádění výrobků
na trh
- *referenční ustanovení při tvorbě nových
právních předpisů harmonizujících podmínky
pro uvádění výrobků na trh*
- *právní předpisy týkající se konkrétních
výrobků nemají zacházet do technických
podrobností, ale omezit se na stanovení
základních požadavků. Podrobnosti jsou v
harmonizovaných technických normách*



Textilní legislativa

**NAŘÍZENÍ EVROPSKÉHO PARLAMENTU
A RADY č. 1007/2011 o názvech
textilních vláken a souvisejícím
označování materiálového složení
textilních výrobků a o zrušení
směrnice Rady 73/44/EHS, směrnice
Evropského parlamentu a Rady
96/73/ES a směrnice Evropského
parlamentu a Rady 2008/121/ES.**

Textilní zkušební ústav, s. p.



Děkuji za pozornost!



20.4.2012