

ZPRÁVA O ČINNOSTI TC 227/WG5 ZA ROK 2006

1. Uskutečněná zasedání WG5 v roce 2006

Pracovní skupina WG5 Povrchové vlastnosti vozovek je rozdělena na dvě úkolové skupiny a to na úkolovou skupinu TG1 Nerovnost a úkolovou skupinu TG2 Protismykové a hlukové vlastnosti. 29. plenární schůze TC 227 WG5 se konala dne 12. května v Praze, vedle mne se 29. plenární schůze zúčastnila též Ing. Šachlová z Ředitelství silnic a dálnic ČR, která konání schůzi v Praze zajistila.

Na seznamu členů WG5 je 45 členů z 20 zemí, obvyklá účast je kolem dvaceti. Pravidelně se účastní zástupci Rakouska, Belgie, České republiky, Německa, Dánska, Francie, Itálie, Velké Británie, Nizozemska, Švédska a Švýcarska.

30. plenární schůze TC 227 WG5 se konala dne 10. listopadu 2006 v Curychu ve Švýcarsku. Pro služební zaneprázdnění jsem se této schůze nemohl zúčastnit a omluvil jsem se.

2. Uskutečněná zasedání a činnosti NAT

Dne 25.9 2006 se konala v Brně schůze sekce Povrchové vlastnosti vozovek, která plní úkoly národního aplikačního týmu pro obor povrchové vlastnosti vozovek. Zápis z této schůze je přiložen. Další schůze sekce se bude konat dne 11.12. v Praze.

3. Stav zpracování evropských norem v oboru povrchových vlastností vozovek

Současný stav návrhů evropských norem v oboru povrchových vlastností vozovek je přehledně uveden v tabulce 1.

Tabulka 1 Stav prací ve WG5

číslo normy	název normy	stav prací a navržené aktivity, <i>stav v ČR</i>
PrEN 13036-1	Zkušební metody- Část 1: Měření hloubky makrotextury povrchu vozovky odměrnou metodou	Norma byla vydána a je platná od 5.1.2002. Podle interní šetření není revize nutná, Francie ji však požaduje a proto připraví nový návrh. <i>Vydáno jako ČSN EN 13036-1</i> <i>Zpracovatel Fencel</i>
ISO 13473-1	Popis textury povrchu vozovky použitím profilů vozovky- Část 1: Určení průměrné hloubky profilu	Norma EN ISO 13473-1 byla vydána a je platná od ledna 2005. WG5 čeká na revidovaný návrh ISO WG39, nejdříve začátkem roku 2008. <i>Vydáno jako ČSN EN ISO 13473-1</i>
ISO 13473-5	Popis textury povrchu vozovky použitím profilů vozovky Část 5: Hodnocení megatextury	Pracovní skupina ISO/TC43/SC1/WG39 vypracovala návrh, který bude zveřejněn počátkem roku 2007 a následně předložen CEN k přijetí postupem UAP
PrEN 13036-3	Zkušební metody- Část 3: Měření vodorovných drenážních vlastností vozovky výtokoměrem	Norma byla vydána a je platná od ledna 2004 <i>Vydáno jako ČSN EN 13036-3</i> <i>Zpracovatel Nekula</i>
PrEN 13036-4	Zkušební metody-Část 3: Měření protismykových vlastností povrchu vozovky kyvadlem	Norma byla vydána a je platná od února 2004. Vnitřní šetření prokázalo, že jsou potřebná určitá zlepšení a harmonizace s EN 1436. Proto bude připraven nový návrh do konce roku 2006. <i>Vydáno jako ČSN EN 13036-4</i> <i>Zpracovatel Šašinková</i>
PrEN 13036-2	Zkušební metody- Část 2: Měření protismykových vlastností povrchu vozovky (poslední verze zpracována v říjnu 2004)	Pracovní skupina WG5 připravila: - technické specifikaci pro každé zařízení užívané v Evropě, -nový návrh přílohy B bez uvedení hodnot platných pro jednotlivá zařízení, Do konce roku 2006 připraví nový návrh prEN 13036-2
ISO 11819-1	Akustika-Měření vlivu povrchů vozovek na dopravní hluk, Část 1: Statistická metoda při průjezdu	Dokument ISO byl schválen a byl publikován jako dokument CEN postupem UAP v prosinci 2001. <i>ČSN EN ISO 11819-1 vydána</i>
ISO 11819-2	Akustika- Měření vlivu povrchů vozovek na dopravní hluk, Část 2: Metoda měření valivého hluku	ISO/TC43/SC1/WG39 zpracovává technickou specifikaci. První návrh bude zpracován nejdříve koncem roku 2006

PrEN 13036-7	Zkušební metody- Část 3: Měření nerovností povrchu vozovky latí	Norma byla vydána s platností od února 2004. WG5 provedla interní šetření s výsledkem, že normu není třeba měnit. <i>Vydáno jako ČSN EN 13036-7 (endorsement), platnost však pozastavena do vydání překladu, zpracovatel Kratochvíl</i>
PrEN 13036-5	Zkušební metody- Část 5: Stanovení parametrů podélné nerovnosti	Provedeno šetření CEN. Německá delegace navrhla novou metodu, která bude zaslána všem členům WG5 a vysvětlena na příští plenární schůzi, kde bude o této nové metodě rozhodnuto.
PrEN 13036-6	Zkušební metody-Část 6: Měření příčných a podélných profilů v oboru nerovnosti a megatextury: Profilometry	Provedeno šetření CEN. Přípomínky zpracovatelé návrhu posoudí a využijí při přípravě nového návrhu do konce roku 2006.
PrEN 13036-8	Zkušební metody- Část 8: Příčný profil: Parametry a metody měření nerovnosti: měření nerovností latí	Provedeno šetření CEN. Přípomínky zpracovatelé návrhu posoudí a využijí při přípravě nového návrhu do konce roku 2006.

4. Zpracování ČSN EN v oboru povrchových vlastností vozovek v roce 2006

V roce 2006 nebyla žádná norma v oboru povrchových vlastností vozovek zpracovávána.

5. Informace o uskutečněném připomínkování

V průběhu roku 2006 byly zpracovány připomínky pro ČNI ke těmto návrhům:

PrEN 13036-5 Stanovení parametrů podélné nerovnosti,

PrEN 13036-6 Měření příčných a podélných profilů v oboru nerovnosti a megatextury: Profilometry

PrEN 13036-8 Příčný profil: Parametry a metody měření nerovnosti: měření nerovností latí

Podle požadavku WG5 bylo zodpovězeno dotazníkové šetření zaměřené na tyto normy:

ČSN EN 13036-7 Zkušební metody- Část 3: Měření nerovností povrchu vozovky latí

ČSN EN 13036-1 Zkušební metody- Část 1: Měření hloubky makrotextury povrchu vozovky odměrnou metodou

ČSN EN 13036-4 Zkušební metody-Část 3: Měření protismykových vlastností povrchu vozovky kyvadlem

6. Předpoklad prací v plánu normalizace

Dne 30.6.2006 bylo ukončeno šetření CEN k těmto návrhům:

PrEN 13036-5 Zkušební metody- Část 5: Stanovení parametrů podélné nerovnosti
Jako zpracovatel navržen Ing. Šprinc, CSc.

PrEN 13036-6 Měření příčných a podélných profilů v oboru nerovnosti a megatextury:
Profilometry
Jako zpracovatel navržen Ing. Bolina

PrEN 13036-8 Zkušební metody- Část 8: Příčný profil: Parametry a metody měření
nerovnosti: měření nerovností latí.
Jako zpracovatel navržen Ing. Kratochvíl.

Tyto normy budou v roce 2007 pravděpodobně schváleny jako normy EN a bude možné
zahájit jejich převod do soustavy ČN.

Čeká se na dokončení připomínkového řízení k EN 13036-7 (lat'), aby mohl být vydán český
překlad.

7. Předpoklad činnosti v roce 2007

V roce 2007 se jako každý rok budou konat dvě plenární schůze WG5. 31. plenární schůze se
bude konat ve dnech 31.5.-1.6.2007 v Helsinkách, místo a datum další schůze není zatím
známo.

8. Celkové zhodnocení činnosti za rok 2006, doporučení, upozornění, různé

V roce 2006 byly všechny úkoly plynoucí z funkce gestora v činnosti WG5 řádně zajištěny.
Národní aplikační tým se aktivně zapojil do připomínkování všech návrhů prEN

V Brně dne 15.11.2006

Ing. Václav Fencl, CSc.
gestor CEN/TC227/WG5

Přílohy výroční zprávy:

Zápis z průběhu 29. plenární schůze CEN/TC227/WG5, konané ve dnech 12. května 2006
v Praze.

Zápis z jednání sekce PVV, konané v Brně dne 25.9.2006