

# Zpráva o činnosti TC227/WG1 za rok 2006

## **1. Uskutečněná zasedání CEN/TC227/WG1 v roce 2006**

V průběhu roku 2006 se uskutečnila 2 zasedání CEN/TC227/WG1. Jarní jednání se konalo 25.4. – 26.4.2006 v Milánu (Itálie). Podzimní jednání se pak konalo 16.10. – 17.10. v Bernu (Švýcarsko).

K jednání v Milánu byl podán komentář v pololetní zprávě.

Na podzimním jednání v Bernu byla podána informace z jednání TC227 ve Vídni a dále byly předneseny zprávy zástupců jednotlivých úkolových skupin (Task Group). Proběhlo zpracování připomínek jak ke zkušebním normám řady EN 12697, tak i k výrobním normám řady EN 13108 a byly diskutovány dvě normy, které by se měly v budoucnosti zavádět – norma na prokopírování trhlin a norma na stanovení nízkoteplotních vlastností asfaltových směsí. Jednotliví národní zástupci přednesli krátkou informaci o stavu a problémech při zavádění norem ve svých zemích. Dále probíhala diskuze o stavu přípravy výrobní normy pro ultra tenké asfaltové směsi (10 – 20 mm). Následovala debata o skupině koordinující práci notifikovaných osob v jednotlivých zemích a na závěr byly probírány normy 2. generace.

## **2. Uskutečněná zasedání NAT/WG1 v roce 2006**

V průběhu roku 2006 se uskutečnila tři jednání NAT č.6 pro asfaltové technologie za horka:

### **- Jednání užšího týmu zpracovatelů výrobních norem konané dne 5.6.2006 v Praze**

Programem jednání bylo připomínkování návrhu NA EN 13108-1 Asfaltový beton prezentovaného Dr.Ing. Michalem Varausem. Připomínkování se zúčastnili ostatní zpracovatelé národních příloh norem řady EN 13108. Cílem jednání byla příprava prezentace této národní přílohy na 13. jednání NAT.

### **- 13. jednání NAT č. 6 konané dne 13.6.2005 v Praze**

Program jednání:

- Kontrola plnění závěrů z poslední porady týmu
- Činnost Sdružení pro výstavbu silnic Praha
- Informace z jednání CEN/TC 227/WG 1 v Milánu
- Plán srovnávacích zkoušek v rámci projektu SFDI a Sdružení ISPROFOND k „Přijímání evropských norem pro stavbu vozovek“ na rok 2006
- Seznámení s návrhem národní přílohy k prEN 13108-1 Asfaltový beton (vzor pro další specifikace)
- Odborná informace a diskuze k vybraným zkouškám kameniva
- Informace ke stavu řešení prEN 13108-21 Řízení výroby u výrobce
- Informace k problému „Měření pachových látek na obalovnách živých směsí“ podle zákona O ochraně ovzduší
- Informace z TNK 134 Asfalty a asfaltová pojiva

## **- 14. jednání NAT č. 6 konané dne 20.11.2004 v Praze**

Program jednání:

- Činnost Sdružení pro výstavbu silnic Praha
- Informace z jednání CEN/TC 227/WG 1 v Bernu
- Seznámení s výsledky provedených srovnávacích zkoušek v rámci projektu SFDI a sdružení ISPROFOND k „Přejímání evropských norem pro stavbu vozovek“
- Projednání národní přílohy k EN 13108-1 Asfaltový beton
- dtto EN 13108-2 Asfaltový beton pro velmi tenké vrstvy
- dtto EN 13108-5 Asfaltový koberec mastixový
- dtto EN 13108-6 Litý asfalt
- dtto EN 13108-7 Asfaltový koberec drenážní
- Informace ke stavu řešení EN 13108-21 Řízení výroby u výrobce
- Informace z jednání ke zvýšeným požadavkům na ohladitelnost PSV
- Informace z TNK 134 Asfalty a asfaltová pojiva

### **3. Pokrok ve schválených a zpracovaných EN**

V lednu 2006 byly vydány v ČR normy pro kvalitu:

- EN 13108-20 Typové zkoušky
- EN 13108-21 Kontrola výroby u výrobce,

v květnu 2006 pak výrobkové normy:

- EN 13108-1 Asfaltový beton
- EN 13108-2 Asfaltový beton pro velmi tenké vrstvy
- EN 13108-3 Měkká asfaltová směs
- EN 13108-4 Asfalt válcovaný za horka
- EN 13108-5 Asfaltový koberec mastixový
- EN 13108-6 Litý asfalt
- EN 13108-7 Asfaltový koberec drenážní

Norma EN 13108-8 R-materiál byla vydána již v říjnu 2005.

Celkem je v ČR u zkušebních norem řady 12697 vydáno a po připomínkovém řízení 35 norem ČSN EN, 8 norem je převzato endormentem, u výrobkových norem a norem pro kvalitu řady 13108 je převzato endormentem 10 norem. Předpokladem je, že 8 z nich bude převzato překladem a 2 zůstanou převzaty endormentem.

K 12 normám řady 12697 jsou zpracovávány dodatky a 3 normy jsou revidovány (viz přehled uvedený v příloženém souboru k této zprávě).

### **4. Informace o uskutečněném připomínkování prEN**

V roce 2006 byla prostřednictvím ČNI připomínkována pouze 1 revize normy:

- prEN 12697-31 rev. Asfaltové směsi – Zkušební metody pro asfaltové směsi za horka - Část 31: Příprava zkušebních těles gyrátorem

## **5. Předpoklad prací v roce 2007**

V roce 2006 byly dokončeny srovnávací zkoušky u všech výrobních norem se současným zpracováním výsledků těchto zkoušek do návrhu národních příloh norem řady EN 13108. Národní přílohy k citovaným normám budou prezentovány na 14. jednání NAT č.6 s tím, že v roce 2007 bude možné zahájit normalizační úkol na převzetí norem a jejich národních příloh do soustavy ČSN EN. Normy včetně národních příloh by měly výlučně platit od února 2008 se současným zrušením konfliktních národních standardů.

## **6. Celkové zhodnocení činnosti za rok 2006, doporučení, upozornění**

V roce 2006 bylo dokončeno vydání všech norem a to jak norem zkušebních, tak i norem výrobních. Na podzimním jednání TC227/WG1 byly zpracovávány opravy a návrhy některých změn k vydaným normám. S ohledem na změny ve vydaných normách bylo konstatováno, že s ohledem na nutnost získání zkušeností s některými novými zkušebními postupy v zaváděných normách a správné nastavení parametrů do národních příloh, není možné tzv. „za pochodu“ provádět do těchto norem takové zásahy, aby měly tyto zásahy dopad na vyhodnocované výsledky. Z tohoto pohledu zazněly od některých národních zástupců kritické připomínky na celý systém zpracování oprav k normám a navrhovaných změn. Na základě těchto připomínek bylo rozhodnuto, že opravy ediční povahy, které nikterak neovlivní zkušební postupy, je možné provádět průběžně zasíláním připomínek příslušným TG (Task Group), změny znění norem je však nutné ponechat na revizi norem, která je plánována každých 5 let.

## **7. Závěr**

Započaté práce na přejímání evropských norem v předchozích letech pokračovaly i v roce 2006. Cíl, který byl vytyčen pro rok 2006, tedy zpracování národních příloh ke všem výrobním normám na základě dokončení srovnávacích zkoušek je k datu sepsání této zprávy plněn a jeho dosažení, které se předpokládá, bude odsouhlaseno na jednání týmu 20.11. 2006. Pro rok 2007 je plánováno zahájení normalizačního úkolu, tak aby mohly být překlady výrobních norem včetně národních příloh vydány v soustavě ČSN EN a aby termíny pro zavedení těchto norem v ČR byly splněny.

V Brně, dne 8.listopadu 2006

Dr.Ing. Michal Varaus  
Gestor za TC227/WG1

### Přílohy:

1. Přehled o stavu norem