

Výroční zpráva o zabezpečení mezinárodní spolupráce s CEN/TC 336

PARAMO, a.s. je smluvně zavázáno provádět gesci ve spolupráci s CEN/TC 336 Bituminous binders a ve vedení TNK 134 Asfalty. Ve zkratce z činnosti za uplynulé pololetí 2017.

a) Činnost TNK 134

TNK 134 je zrcadlovou komisí k CEN/TC 336, schází se 1x ročně. TNK se letos schází dne 6.12.2017. TNK má nyní 17 členů. Referentem UNMZ je ing. Michal Dalibor. Dva členové TNK (ing. Černý, ing. V. Valentin) působí jako experti v pracovních skupinách TC 336/WG 1 a TC 336/WG 2. CEN/TC 336 měla výroční zasedání ve dnech 13.-14.11.2017 v Bruselu. I tentokrát jsme zajistili účast.

TNK 134 úzce spolupracuje s CTN Pragoprojekt v přípravě nových a revidovaných evropských a českých norem. V roce 2017 bylo připraveno a CTN předáno sedm norem:

Číslo	Měsíc vydání	Název
ČSN EN 15626	únor 2017	Stanovení přilnavosti ředěných a fluxovaných asfaltů zkouškou ponořením do vody – metoda s kamenivem
ČSN EN 16849	březen 2017	Stanovení obsahu vody v asfaltových emulzích – Metoda využívající sušící váhy
ČSN EN 13075-1	srpen 2017	Stanovení štěpitelnosti – Část 1 Metoda minerálního fileru
ČSN EN 13075-2	srpen 2017	Stanovení štěpitelnosti – Část 2 Stanovení mísitelnosti KAE
ČSN 65 7051	srpen 2017	Stanovení štěpitelnosti a mísitelnosti KAE – metody alternativních filerů
ČSN 65 7222-1	září 2017	Silniční modifikované asfalty – Část 1: PMB
ČSN 65 7222-2	leden 2018	Silniční modifikované asfalty – Část 2: CRMB

Právě vývoj posledních dvou ČSN 65 7222-1, 2 byl dosti náročný, neboť jsme k nim přistupovali progresivně ve snaze jednak zavést do praxe nové metody a myšlenky projednávané v připravované revizi EN 14023, jednak jsme tvořili novou specifikaci pro asfalty modifikované pryžovým granulátem. Taková norma v EU dosud chybí a některé členské země po ní volají.

Formálně schváleno v CEN je nyní 7 EN, z nichž 3 se přebírají endormentem a 4 překladem. K překládaným návrhům jsou již připraveny a projednány české verze. Dále je rozpracováno 7 dalších revidovaných EN a třetí část ČSN 65 7222 určená pro speciální modifikované asfalty.

Důležité technické normalizační problémy v mezinárodní spolupráci při tvorbě a přebírání EN a při formulaci českých specifikačních norem se řešily na čtyřech schůzkách národního aplikačního týmu (NAT 1) pro asfaltová pojiva. Na poradách NAT se diskutovaly důležité detaily a stanoviska k národním specifikacím, připomínky k návrhům norem a zprávy gestorů ze zasedání obou WG.

b) Práce v NAT

Důležité technické normalizační problémy v mezinárodní spolupráci při tvorbě a přebírání EN se řeší na schůzkách dvou národních aplikačních týmů NAT 1 a NAT 2. NAT 1 pro asfaltová pojiva měl v prvním pololetí tři schůzky, na závěr druhého pololetí je připravena čtvrtá. Kromě tvorby a přebírání EN se diskutují stanoviska k hlasování v TC 336 a projekt sběru dat k modifikovaným asfaltům. Byla tak zajištěna stanoviska ke kruhovým zkouškám, k otevření předběžných normalizačních úkolů či k sporným bodům (stanovení tažných vlastností metodou silové duktility a k stanovení vratné duktility).

c) Účast na zasedání CEN/TC 336

Zasedání se konalo v Bruselu 13.-14.11.2017. TC 336 vstupuje do fáze reorganizace struktury. Důvodem je příliš vysoký počet normalizačních úkolů a TG skupin ve WG 1. V rámci této akce bude výzva na zapojení dalších expertů v nově vytvořené WG pro funkční metody a stárnutí.

Zástupce CCMC a CEN konzultant vysvětloval, proč nebyly schváleny revidované specifikace EN 13924-1, 2 (terminologické problémy, charakteristiky nepokryté mandátem). Dále přišla čerstvá informace, že i nově schválená rev.EN 12591 nebyla 9.11. doporučena k vyhlášení v OJEU ze stejných důvodů – nesplňuje nařízení CPR.

TC 336 doporučuje, aby národní normalizační orgány uplatňovaly více komentářů a připomínek během systematické revize. Pokoušíme se toto zlepšit v rámci práce v NAT.

WG 2 se začala zabývat zásadní změnou specifikace kationaktivních asfaltových emulzí, aby byla bližší aplikaci. Při revizi ČSN 73 6132 pro národní specifikaci emulzí byl již tento směr zohledněn. Podrobná zpráva ze zasedání byla předána. Příští zasedání bude ve stejném termínu v Bruselu i příští rok.

Dne 20.11.2017

Ing. Jiří Plitz
předseda TNK 134