

VÝROČNÍ ZPRÁVA O ČINNOSTI TÝMU Č. 7 PRO EMULZE A EMULZNÍ TECHNOLOGIE ZA ROK 2014

Vedoucí týmu: Ing. Václav Valentin
Tajemník týmu: RNDr. Jaromír Dvořák, MSc.

1. Poslání a charakteristika týmu

Tým pro emulze a emulzní technologie, který byl založen v roce 1996, je složen z odborníků jak pro výrobu emulzí, tak i pro jejich používání.

Úkolem týmu bylo původně zpracování základních výrobních předpisů pro asfaltové emulze a v další fázi pak zpracování předpisů pro technologie, které emulze využívají.

Se zahájením přípravy transformace EN do soustavy ČSN byla činnost týmu zaměřena přednostně na práce s transformací norem související. V roce 1999 byl tým sloučen s Národním aplikačním týmem (NAT) a pracuje nadále tedy jako NAT. V roce 2008 došlo k upřesnění složení NAT. Počet členů NAT byl redukován na celkem 5 z členů týmu. Výstupy z činnosti jsou projednávány v týmu. Činnost odráží náplň komise CEN/TC 227/WG 2 Nátěry a kalové vrstvy.

Tým se proto podílí na překladech EN, jejich připomínkování v rámci řízení CEN i připomínkování českých verzí ČSN. Členové týmu rovněž spolupracují při zavádění ČSN EN s ÚNMZ jako zpracovatelé norem.

2. Dosavadní činnost týmu

V roce 2014 se uskutečnily dvě porady týmu :

Datum porady	Místo konání / u firmy	Počet účastníků
08. 04. 2014	TOTAL Praha	9, z toho 4 hosté
30. 10. 2014	TOTAL Praha	14, z toho 8 hostů

3. Členská základna týmu (stav k 31. 12. 2014)

- tým je složen z odborníků, kteří zastupují členské organizace Sdružení. K 31. 12. 2014 má tým celkem 11 stálých členů. Bohužel ne všichni členové se aktivně zapojují do práce týmu a účastní se jednání.

- práce týmu se rovněž zúčastňuje celkem 8 stálých hostů, kteří zastupují organizace, které nejsou členy Sdružení. Tito hosté jsou zváni na jednání týmu dle potřeby a projednávaného programu.

- při jednání týmu v říjnu 2014 byla podána informace, že tajemník týmu RNDr. Jaromír Dvořák, MSc. po mnohaleté spolupráci se odebere na zasloužený odpočinek. Za jeho přínos a pomoc mu patří velký dík, který mu byl na týmu vysloven. Za něho pak byl tajemníkem týmu jmenován Ing. David Matoušek ze Sdružení.

Dále byl tým informován, že vedoucí týmu Ing. Václav Valentin končí svůj pracovní poměr ve společnosti TOTAL k 31. 12. 2014 a bude nadále pracovat jako nezávislý konzultant. Na základě informace společnosti TOTAL a po odsouhlasení Radou Sdružení bude nadále pracovat i jako vedoucí týmu č. 7. Současně bylo dohodnuto, že převezme opět gestorskou agendu v TC 336/WG 2 od Ing. Ludka Horáčka, který se rozhodl na tuto pozici rezignovat.

4. Výsledky činnosti týmu v roce 2014 včetně zhodnocení činnosti a plnění úkolů

- Připomínkování revizí EN:

Značná pozornost a aktivita byly věnovány problematice platnosti revidované normy EN 13808 ve vztahu k poněkud chaotickému zrušení platnosti původní normy ještě před vyhlášením platnosti normy revidované. Z tohoto důvodu bylo nutno zajistit možnost kontinuální výroby a aplikace emulzí v průběhu sezony. Připomínkován byl návrh normy prEN 16333 (Emulzní kalové vrstvy pro letiště). Dále členové týmu vyjádřili své další připomínky k probíhajícím nebo plánovaným revizím norem ČSN EN 12271, ČSN-EN 12273, ČSN EN 12272-3 a ČSN EN 12274-1, 2, 3, 4, 5, 6. Tyto revize jsou dále sledovány cestou gestorů v příslušných TC a WG.

- Připomínkování ČSN:

V rámci práce na zbytkových normách ČSN byly v souvislosti s revizemi TKP č. 26, 27, 28 byly připomínkovány souvisící normy ČSN 73 6129 a ČSN 73 6130 a zpracovány jejich revize. Důvodem byla nutnost zpracovat veškeré aktuální údaje a hodnoty do platných předpisů.

Dále byl zpracován návrh nové zbytkové ČSN 73 6132 pro Asfaltové kationaktivní emulze. Základním důvodem pro zpracování této normy je požadavek na vyčlenění NA z harmonizovaných evropských norem. Proto byla specifičtí NA z normy ČSN EN 13808 přesunuta do návrhu zbytkové ČSN a doplněna o tabulku s rozdělením typů asfaltových emulzí podle jejich použití.

- Připomínkování TP a TKP:

Dokončeny byly revizí TKP č. 26 – Postřiky, pružné membrány a nátěry vozovek a TKP č. 27 – Emulzní kalové vrstvy. Platnost TKP je od roku 2015.

5. Související pracovní jednání

Členové týmu se zúčastnili jednání tajemníků a vedoucích týmů. K některým problematikám připomínkovaných revizí norem byla realizována krátká pracovní jednání užšího kroužku zainteresovaných členů týmu. Zástupci týmu se zúčastnili i některých dalších jednání (porada zástupců v CEN TC, TNK 134, TNK 147, TC 227/WG2, TC 336/WG2 apod.)

6. Informační zdroje a spolupráce s jinými institucemi

a) Informační zdroje

Členům týmu jsou na jednotlivých poradách předkládány informace:

- o stavu zpracovávání a přejímání EN z oboru emulzních technologií, a dále o aktivitách v CEN/TC227/WG 2, kde je gestorem Ing. Václav Valentin,
- o stavu zpracovávání a přejímání EN z oboru asfaltových pojiv a o aktivitách v CEN/TC 336 a TNK 134 (předseda TNK 134 a koordinátor v CEN/TC336 Ing. Jiří Plitz a gestor v CEN/TC336/WG2 Ing. Luděk Horáček),
- o problematikách, které řeší EAPA – oboustranný tok informací (Ing. Petr Svoboda, zástupce předsedy Sdružení v direktoriátu EAPA; Ing. Jan Valentin PhD, člen komise HSQE),
- o problematikách, které jsou řešeny v rámci EUROBITUME (Ing. Václav Valentin),
- o stavu v oblasti výzkumu a vývoje zástupcem ČVUT Praha (Ing. Jan Valentin, PhD.),
- informace výrobců pojiv, kteří jsou v týmu zastoupeni.

b) Spolupráce s jinými institucemi

Stálými hosty týmu jsou: Mgr. Václav Mráz - zástupce MD, Ing. Jiří Šmíd - zástupce ŘSD ČR, Ing. Václav Neuvirt, CSc. - Nievelt Labor Praha, Ing. Petr Svoboda a Ing. David Matoušek – zástupci Sdružení pro výstavbu silnic. S ohledem na skutečnost, že Mgr. Mráz z MD odešel, bude vhodné pokusit se zajistit za něho náhradní osobu, která by se event. mohla jednání týmu účastnit.

7. Plán činnosti na rok 2015, předpokládané termíny jednání

Činnost týmu v roce 2015 se plně zaměří na doplnění připomínek k pravidelným revizím EN dle plánu CEN/TC 227 a pří. CEN/TC 336. Součástí budou i další podněty pro připravovanou EN na mikrokoberce pro letiště.

Dále se členové týmu zapojí do připomínkových řízení k TP, které se dotýkají činnosti týmu, příp. do revizí TKP, které se týkají náplně práce týmu.

Tým se dále bude zabývat upřesněním technologických předpisů pro provádění technologií na bázi platných EN a sběrem dat, které budou sloužit jako základ při postupných pravidelných revizích norem.

Zpracovali:

Ing. Václav Valentin – vedoucí týmu

RNDr. Jaromír Dvořák, MSc. – tajemník týmu

V Praze dne 21. 01. 2015