

CESTOVNÍ ZPRÁVA

Z účasti na 28. plenárním zasedání CEN/TC 229
Betonové prefabrikáty

A) ZÁKLADNÍ ÚDAJE:

Účastník cesty: Ing. Václav Vimmr, CSc.

Místo zasedání: Vídeň, Rakousko

Datum konání: 24. a 25. listopadu 2016

B) PODROBNÉ ÚDAJE

Zápis z jednání nebyl dosud vydán. Zpráva je vypracována na základě poznámek účastníka cesty.

1. Plenární zasedání zahájil předseda CEN/TC 229 Marc Lebrun (staronový předseda).
2. Kromě delegátů jednadvaceti členských zemí CEN se zasedání zúčastnil také generální tajemník BIBM Alessio Rimoldi.
3. Upravený program jednání N 1924 byl přijat bez připomínek.
4. Jmenování komise pro formulaci rozhodnutí: E. Wagner (nový tajemník TC229), M. Tillmann (D) and E. Cailleau (odstupující tajemník).
5. Zápis z předešlého 27. zasedání, které se konalo v Berlíně (dokument N 1868) byl po formální úpravě bodu 8.3 odsouhlasen.
6. Zpráva sekretariátu (E. Cailleau) obsahovala zejména tyto body:
 - předsedou TC 229 byl znovu zvolen Marc Lebrun N 1888
 - novým tajemníkem byl jmenován Emanuel Wagner N 1882
 - postup prací od předešlého plenárního zasedání N 1884
 - aktuální seznam publikovaných norem v gesci TC 229 N 1885
 - zpráva o korespondenčně přijatých rozhodnutích CEN/TC 229 N 1886
 - nový postup ankety CEN N 1887
 - pracovní plán N 1909
 - revidovaný pracovní plán N1664 rev.
7. Zavádění CPR 305/2011
Nová šablona pro Přílohu ZA N 1858
8. Regulované nebezpečné látky (E. Dano)
E. Dano nebyl přítomen. Problematikou se za TC 229 zabývá WG4 ve spolupráci s ostatními technickými komisemi z oblasti betonu a betonových konstrukcí, zejména TC 104 a TC 250/SC2. N 1908
9. Odpověď na současný Mandát M/100
Byla odsouhlasena nově upravená odpověď na Mandát M/100 N 1913
připravená sekretariátem TC 229 a sekretariáty WG1, WG3 a WG4.
10. WG1 Výrobky, u nichž rozhoduje mechanická únosnost a stabilita
Zpráva o činnosti komise – přednesl předseda (Stef Maas). N 1904
 - Poznámka pro TC 229: 4 metody deklarace vlastností a plán revizí norem WG1 N 1904

- Revize norem
 - EN 15050 Mostní prvky N 1915
 - EN 14992 Stěnové prvky N 1916
 - EN 15258 Prvky opěrných stěn N 1917
 - EN 12843 Stožáry a sloupy N 1918
 - EN 12794 Základové piloty N 1919
 - EN 15037-1 až 3 Stropní systémy z trámů a vložek N 1920-1922

- 11. WG3 Výrobky, u nichž požadavek na mechanickou odolnost a stabilitu není dominantní.
Zprávu o činnosti WG3 přednesl předseda H. Beinish. N 1905
Byl projednán návrh na nového předsedu.

- 12. WG4 Výrobky, pro které není požadována zvláštní výrobová norma a společná pravidla, na která se odkazují ostatní výrobové normy.
Zprávu o činnosti WG4 prezentoval její předseda G. Bernardeau N 1906

- 13. WG5 Udržitelost betonových výrobků a monolitické betony
Zprávu o činnosti WG5 přednesl předseda J.M. Potier. N 1907
Návrh prEN 16757 Product Category Rules bude zaslán
k formálnímu hlasování. N 1889

- 14. Kontakty CEN/TC229 s ostatními útvary CEN
Rozsah kontaktů je značný a stále se rozšiřuje. Z přednesených zpráv je zřejmé, že zatímco některé technické komise pracují velmi intenzivně a pravidelně, jiné jsou téměř nečinné.
- 14.1 Beton - Zdraví, hygiena a životní prostředí (CEN/TC 104/WG14)
Kontaktní osoba: P. Francisco.
Informace jsou obsaženy v dokumentu N 1890
- 14.2 Beton a související výrobky (CEN/TC 104)
Kontakt: Markus Peterson. Zpráva je v N 1891
- 14.3 Beton - Specifikace vlastností, výroba a prokazování shody (CEN/TC 104/SC1)
Kontakt: Patrick Rougeau. Zpráva N 1910
- 14.4 Beton, železobeton a předpjatý beton (ISO/TC 71)
Kontaktní osoba: T. van Broek.
Týká se životnosti (ISO/TC71/SC3). Návrh normy ISO - Navrhování betonových konstrukcí se zřetelem na životnost (ISO/CD 16204). Zpráva N 1892
- 14.5 Provádění betonových konstrukcí (CEN/TC104/SC2)
Kontaktní osoba: Markus Peterson. Zpráva N 1893
- 14.6 Silniční vybavení (CEN/TC 226)
Kontaktní osoba: J. Horckmans. Zpráva N 1894
Betonových prefabrikátů se týká:
- Svodidla (EN 1317-1 až 5)
- Protihluková ochrana (EN 14388)
- 14.7 Tepelné vlastnosti budov a stavebních prvků (CEN/TC 89)
Kontaktní osoba: Po odchodu dosavadní kontaktní osoby, kterou byl Arto Suikka, nový kontakt stále ještě nebyl jmenován.

- 14.8 Eurokódy
CEN/TC 250/SC2, kontakt: Prof. Marco Menegotto.
Zprávu pro koordinační skupinu vypracoval M. Lebrun. N1923
- 14.9 Eurokódy – subkomise a prac. skupina
TC 250/SC2 – Navrhování betonových konstrukcí
Zprávu vypracoval M. Tillmann. N 1903
TC 250/SC4 – Navrhování spřažených ocelobetonových konstrukcí
Zprávu vypracoval R. Klein-Holte. N 1902
TC 250/SC8 – Navrhování konstrukcí odolných proti zemětřesení
Zprávu vypracoval P. Riva. N 1895
– Zpráva G. Toniola „Návrh revize Eurokódu 8“.
TC 250/WG4 – Konstrukce vyztužené polymerovými vlákny.
Zprávu vypracoval H. Beinisch. N 1896
- 14.10 Požární bezpečnost
CEN/TC 127, CEN/TC 250, ISO/TC 92, kontakt: F Robert.
Zpráva v dokumentu N 1911
- 14.11 Lehké betony
Prefabrikované železobetonové prvky z autoklávovaného pórobetonu a z lehkého
betonu s lehkým kamenivem s otevřenou strukturou CEN/TC 177,
kontakt: X. Kestemont N 1897
- 14.12 Dlažební prvky a obrubníky
CEN/TC 178, kontakt: J. Horckmans.
Situace se výrazně zlepšila, plénum se konalo v červnu v Bruselu. N 1898
- 14.13 Nosná ložiska
CEN/TC 167, nový kontakt: T. Haara.
Norma EN 1337 Stavební ložiska bude mít 8 čtení.
Zpráva nebyla předložena.
- 14.14 Notifikované osoby pod Mandátem M/100
V sektorové skupině SG13 je kontaktní osobou Bruno Della Bella.
Zpráva N 1899
- 14.15 Ochranné prvky
CEN/TC 388, kontakt: Hervé Beinisch Zpráva N 1900
- 14.16 Zdivo
CEN/TC 125, kontakt: T. Kranzler Zpráva N 1901
- 14.17 Aktualizovaný přehled kontaktních osob
H. Beinisch odchází do důchodu, bude nahrazen pracovnící CERIB se zkušenostmi
z normalizace (dříve pracovala pro AFNOR).
15. Aktivity v oblasti ochrany životního prostředí
V souvislosti se zavedením sedmého požadavku v CPR na udržitelnost rozvoje a
ochranu životního prostředí se zintenzivňuje aktivita v této oblasti a spolupráce
s ostatními TC v oblasti betonu (TC 104, TC 250/SC2, TC 178).

16. Ostatní témata
Ostatní témata byla projednávána v rámci jiných bodů programu.
17. Odsouhlasení „rozhodnutí“
Návrhová komise připravila „rozhodnutí 506 až 515. Jejich odsouhlasování probíhalo velkým tempem. Všechna rozhodnutí byla přijata jednohlasně. Plný text všech „rozhodnutí“ je obsažen v dokumentu N 1928.
18. Příští zasedání
Příští již 29. plenární zasedání se pravděpodobně uskuteční 17. září 2017 v Bruselu nebo až 24. a 25. května 2018 ve Stockholmu, podle důležitosti agendy.
19. Závěr zasedání
Jednání ukončil předseda TC 229 Marc Lebrun.

C) ÚKOLY PLYNOUCÍ Z JEDNÁNÍ

Vysloveně nové normy kromě prEN 16757 Product Category Rules for precast concrete products (Pravidla zařídování betonových prefabrikátů) se v komisi TC 229 nepřipravují. Probíhají úpravy (změny) a revize existujících norem. Je možnost uplatnit připomínky u TC 229 nebo přímo u TC 229/WG1, popř. TC 229/WG4.

D) ZHODNOCENÍ CESTY

Cesta byla využita i ke konzultacím některých speciálních problémů a nejasností ve výrobních normách, např. použití tab. A1+A2 v Příloze A EN 13369 ve vztahu ke kontrole výroby.

E) PŘIVEZENÉ MATERIÁLY

Veškeré dokumenty CEN/TC 229 jsou na webu francouzského normalizačního institutu AFNOR chráněny heslem. K tomuto pohodovému zdroji informací však byl znovu umožněn přístup. S mírným zpožděním jsou materiály přístupné na portálu ÚNMZ v části označené pro experty.

V Praze, dne 2. 12. 2016

Ing. Václav Vimmr, CSc.
Zástupce v CEN/TC 229
Předseda TNK 119