

Informace z CEN/TC 178, TC 229 za 2. pololetí 2021

CEN/TC 178 – Dlažby a obrubníky

Plenární zasedání se konalo online 23. června 2021.

8. listopadu 2021 se uskutečnilo on-line jednání – diskuze k harmonizovaným normám.

Veškeré dokumenty jsou projednávány a odsouhlasovány korespondenčně.

Pracuje se na změnách již dříve vydaných EN se zřetelem na požadavky CPR (Nařízení o stavebních výrobcích), ale vzhledem ke stávající CPR Acquis se mnoho nepokročilo.

Na dotaz předsedy Tima Yatese informují předsedové jednotlivých pracovních skupin, že u platných 7 výrobních norem nepotřebují nic neodkladně řešit.

Pracovní skupiny:

WG1 Betonové výrobky

WG2 Výrobky z přírodního kamene

WG3 Cihelné dlažební prvky – Požadavky a zkušební metody

WG4 Zkušební metody pro simulaci stárnutí dlažby leštěním

WG5 Hmatové úpravy povrchu dlažby

Pokračuje se v práci na FprCEN/TS 15209 Hmatové úpravy povrchu dlažby vyrobené z betonu, keramiky a kamene, aby bylo možné projednání technických připomínek a 2. hlasování, proběhne hlasování FV.

CEN/TC178 zorganizovala 29.6. a 6.7. webináře, jejichž náplní byly aktuální informace o přípravě harmonizovaných norem, včetně systému posuzování HAS, odkazy na přílohu ZA atd).

Termín příštího plenárního zasedání bude 15. června 2022, on-line.

CEN/TC 229 – Betonové prefabrikáty

Plénium TC 229

- 33. plenární zasedání se uskutečnilo online 22. a 23. dubna 2021.
Předpokládá se, že příští zasedání TC 229 se opět uskuteční formou on-line. Přesný datum jednání nebyl uveden.
- Řeší se spolupráce s TC250/SC2 vzhledem k prEN 1992-1-1.

TC229 připravila první pracovní návrh (FWD) normy prEN 17808 Precast concrete products — Essential characteristics, která by měla být harmonizovaná. V září byla předána konzultantovi HAS k posouzení. Bohužel však začátkem listopadu zaslal CCMC informaci, že žádost byla z důvodu nedostatku finančních zdrojů odmítnuta.

Předseda TC229 informuje (N2248), že se celý harmonizační proces pozastaví na několik let až do dokončení revize CPR.

TC 229/WG1

- 40. zasedání WG1 uskutečnilo až 29.6. 2021 on-line.
- 41. zasedání WG1 uskutečnilo až 29.9. 2021 on-line.
- *Další jednání WG1*
se budou konat on-line ve dnech:
 - 22. prosince 2021
 - 30. března 2022
 - 29. června 2022
 - 28. září 2022
 - 21. prosince 2022.

TC229 schválila v roce 2018 revizi všech norem zpravovaných ve WG1. Změny se týkaly přijetí nové ZA přílohy, odkazů na aktualizované normy (zejména EN13369), doplnění přílohy Y obsahující návrhová ustanovení. K tomuto úkolu byly odsouhlaseny jednotlivé pracovní položky.

Příslušné TG, pro jednotlivé normy v rámci WG1, vyhodnocují technické komentáře, které jsou uplatňovány během systematické kontroly norem. WG1 organizuje každé 3 měsíce on-line jednání. Na každém jednání je vždy na programu skupina norem, která bude po projednání na národní úrovni schvalována na následujícím zasedání.

Tímto způsobem by všechny normy měly být z technického hlediska připraveny do konce roku 2022.

Během systematického přezkumu nebyly obdrženy žádné technické připomínky k:

- EN 12794 základové piloty,
- EN 13224 žebrované prvky,
- EN 13369 Střešní prvky.

Technický obsah těchto norem je potvrzen.

EN 12839 Ploty (N 828)

Rumunsko navrhuje zvětšit rozsah normy zahrnout do normy též základy a základové patky. Konkrétní návrh však nebyl dosud předložen.

EN 14991 Základové prvky

Německo navrhuje zrušení normy. Rozhodnutí o tomto návrhu je v kompetenci pléna TC 229.

Dokumenty budou přístupné na nové CEN platformě <https://sd.cen.eu/documents/ui/#!/home>.

Kromě změn v dosavadních normách se pracuje na vytvoření normy pro stropní deskové dílce plného průřezu, které se uplatňují i v dopravních stavbách. První návrh měl být zpracován do konce května 2021, ale návrh jsme zatím neobdrželi. Práce na normě jsou zatím pouze v počátcích.

Revize Eurokódů

Pokračují práce na revizích Eurokódů 2 a 8.

V současnosti probíhá anketa CEN k novému, revidovanému znění norem pro navrhování betonových konstrukcí EN 1992-1-1 a EN 1992-1-2. Termín pro podání připomínek je v prosinci.

Stále zůstává otevřená otázka – navrhování na smyk.

Další jednání AHG TC229/TC250(SC2) se neočekává, předchozí jednání ke zlepšení textu byla neúspěšná.

TC 229/WG4

– 55. zasedání WG4 se uskutečnilo 22.10.2021 on-line.

Pro vypořádání připomínek k revizi základní normy pro prefabrikáty EN 13369 byla vytvořena redakční skupina.

Celé jednání bylo věnováno podrobnému projednávání návrhu prEN13369, obdržených připomínek a návrhům odpovědí na připomínky. Revidovaná EN13369 nemůže být vydána dříve, než bude provedena revize harmonizovaných norem.

Tajemník informoval WG4, že CCMC oznámil návrh prEN13369 konzultantovi HAS pro hodnocení prEN17808. Každopádně hlasování CEN k prEN 13369 nebude zahájeno před vydáním hodnocení HAS.

Během zasedání byla přednesena zpráva ad-hoc skupiny (AHG PDR) řešící požadavky na životnost.

Termín příštího zasedání WG4 bude zvolen později v závislosti na postupu prací na prEN13369. Zatím se předpokládá, že se jednání uskuteční v červnu 2022, zřejmě on-line.

CEN/TC 250/SC2/WG2 – Upevňování do betonu

Část EN 1992-4 Navrhování kotvení do betonu, která se zabývá seismickými účinky, bude přesunuta do Eurokódu 8.

EN 1992-4 Eurokód 2: Navrhování betonových konstrukcí – Část 4: Navrhování kotvení do betonu byla vydána v České republice v anglické verzi a v překladu do češtiny je k dispozici od listopadu 2021.

V Praze, dne 30. listopadu 2021

Ing. Radka Vimmrová
Ing. Václav Vimmr, CSc.
gestor v TC 229 a TC 178