

Informace z CEN/TC 178, TC 229 za první pololetí 2020

CEN/TC 178 – Dlažby a obrubníky

Plenární zasedání, které bylo plánované na červen 2020 do Bruselu se z důvodu koronavirové krize neuskutečnilo. Veškeré dokumenty jsou projednávány a odsouhlasovány korespondenčně.

Technická komise rozhodnutím 01/2020 rozhodla o zastavení vydání TS 15209 Hmatové úpravy povrchu dlažby vyrobené z betonu, keramiky a kamene, aby bylo možné projednání technických připomínek a nové hlasování.

Předsednická místa v této TC jsou obsazena převážně reprezentanty Spojeného království (UK). Je to jak předseda TC, tak i několik předsedů pracovních skupin. Podle dostupných informací má však Spojené království a jeho normalizační institut BSI zůstat, i v případě Brexitu, po nějakou dobu členem CEN.

Pracovní skupiny a jejich teamy se zabývají úpravami existujících norem se zřetelem na CPR a technické připomínky k normám.

Lze předpokládat, že příští plenární zasedání se uskuteční v červnu 2021.

CEN/TC 229 – Betonové prefabrikáty

Plénium TC 229

- Plenární zasedání se uskutečnilo v únoru 2020 v Bruselu bez naší účasti. Problém spočívá v tom, že Agentura nás stále nenahlásila jako zástupce, takže tajemník komise nám nemůže posílat korespondenci přímo. Jsme pak odkázáni pouze na Novinky, což v některých případech znamená časovou prodlevu.
- Hlavním diskutovaným problémem je nejasný přínos konzultantů HAS ve vztahu k potřebnému technickému obsahu norem. Hlavním, tentokrát téměř jediným bodem zasedání, bylo řešení připomínek konzultanta HAS k žebrovým panelům (EN 13224). K tomuto problému bylo přijato rozhodnutí 585/2020 rozdělit normu na 2 části, Část 1: Hlavní charakteristiky, Část 2: Specifikace.
- Plánované zasedání pléna TC 229, které se mělo uskutečnit v září 2020 v Londýně, se zřejmě přesune na nějaký pozdější termín. Předseda TC 229 opakovaně projevil zájem uspořádat plenární zasedání TC 229 v roce 2021 nebo 2022 v Praze. Lze předpokládat, že zasedací místnost poskytne Agentura pro normalizaci. Otázkou je, zde se podaří získat vhodného sponzora. Při minulém zasedání se této úlohy ujal TZÚS. Předpokládaný náklad na organizaci zasedání je 30.000,- Kč. Bude záležet na počtu účastníků zasedání.

TC 229/WG1

- Plánované 39. zasedání, které se mělo uskutečnit začátkem listopadu 2019 v Bruselu, bylo zrušeno a přesunuto na jaro 2020. Ke svolání však vlivem koronavirové krize nakonec zatím nedošlo.

V pracovních skupinách se řeší revize několika norem, z nichž některé jsou připraveny k projednání. Normy jsou přístupné na live-linku, který má WG1 k dispozici na portálu AFNOR. Jsou přístupné všechny dokumenty od roku 2007, což je velmi praktické.

Pokračují diskuse ohledně kapitoly 10 Doplnující pravidla pro prefabrikované dílce a montované konstrukce v revidované EN 1992-1-1. Zatím panují nejasnosti zejména ohledně styků. AHG TC229/TC250 úspěšně sjednocuje stanoviska obou TC.

Kromě změn v dosavadních normách se formuje pracovní skupina pro vytvoření normy pro stropní deskové dílce plného průřezu, které se uplatňují i v dopravních stavbách. Předseda WG1 vyslovil přání, aby byl za Českou republiku nominován zástupce do pracovní skupiny. Vzniká totiž oprávněný dojem, že se zástupci České republiky nezúčastňují prací TG, ale pouze přejímají výsledky těchto náročných prací účastí ve WG.

TC 229/WG4

- Původní plánované zasedání TC 229/WG4 spolu se zasedáním TC 229/WG1 se na jaře 2019 neuskutečnilo a bylo přesunuto na podzim.
- Nakonec se neuskutečnilo ani podzimní zasedání, které bylo přesunuto na jaro 2020 spolu se zasedáním TC 229/WG1. Obdobně, jako WG1 v důsledku koronavirové krize jednání nebylo svoláno.

Pro vypořádání připomínek k revizi základní normy pro prefabrikáty EN 13369 Common Rules byla vytvořena zvláštní skupina. Ta se zatím nezabývá připomínkami konzultanta HAS, s kterými WG4 nesouhlasí. Nedostatečný pokrok této skupiny byl patrně hlavním důvodem posunu termínu zasedání WG4.

Byla obnovena AHG pro regulaci nebezpečných látek. Pracuje se na návrhu textu. Dosavadní předseda AHG (Belgičan) odchází do důchodu a nástupce je z francouzského výzkumného ústavu prefabrikace AFNOR.

V Praze, dne 1. června 2020

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

Zpráva z CEN/TC 178, TC 229 a CEN/TC 250/SC2/WG2 za 2. pololetí roku 2020

CEN/TC 178 – Dlažby a obrubníky

Plenární zasedání plánované na červen 2020 bylo zrušeno. Veškeré dokumenty jsou projednávány a odsouhlasovány korespondenčně.

Předpokládá se, že příští plenární zasedání se uskuteční v červnu 2021.

Pracuje se na změnách již dříve vydaných EN se zřetelem na požadavky CPR (Nařízení o stavebních výrobcích).

CEN-CENELEC vydal dvě příručky (CEN-CENELEC Guide 36, CEN-CENELEC guidance), které mají technickým komisím pomoci při tvorbě harmonizovaných norem splňujících CPR.

Předsednická místa v této TC jsou obsazena převážně reprezentanty z UK.

V současnosti probíhá hlasování o prodloužení mandátu předsedů jednotlivých WG na další tři roky. Hlasování bude ukončeno 29.11.2020. Vzhledem k tomu, že Spojené království má i po Brexitu zůstat, alespoň po nějakou dobu, členem CEN, očekává se potvrzení stávajících předsedů ve funkci.

CEN/TC 229 – Betonové prefabrikáty

- Plenární zasedání se uskutečnilo v září 2020 online.
Úvodní část jednání byla věnována možnosti revize CPR a zdůvodnění proč betonové výrobky podléhají CPR.
- Dalším diskutovaným problémem je nejasný přínos konzultantů HAS ve vztahu k potřebnému technickému obsahu norem.
- Rozsáhlá diskuze byla věnována problematice a dopadům rozdělení normy EN 13224 Žebrové stropní prvky na dvě části, Část 1: Hlavní charakteristiky, Část 2: Specifikace, z nichž jen část 1 bude harmonizovaná. Harmonizovaná část má zjednodušeně řečeno stanovit podmínky a požadavky, aby výrobce mohl vydat prohlášení o vlastnostech v souladu s CPR. Část 2 má shrnovat technické požadavky. Na této normě se ověřuje postup podle požadavků HAS.
- nadále se pracuje na revizi EN1992-1-1 Eurokód 2: Navrhování betonových konstrukcí - Část 1-1: Obecná pravidla a pravidla pro pozemní stavby. Řešené problémy se týkají zejména trvanlivosti, dílčích součinitelů, smyku, návrhové pevnosti v tlaku.
- Příští zasedání pléna TC 229 je plánováno na 22. - 23. dubna 2021 v Londýně, případně v Delftu. Rozhodnutí o místě konání mělo být přijato do poloviny listopadu. Pokud nebude příznivá hygienická nebo politická situace, bude zasedání online jeden den.

CEN/TC 229/WG1

- 39. zasedání TC 229/WG1 bylo na jaře z důvodu koronavirové krize zrušeno.

V pracovních skupinách se řeší revize několika norem, které budou následně projednány. Normy jsou přístupné na live-linku. WG1 má k dispozici live-link na portálu AFNOR, ve kterém jsou přístupné všechny dokumenty od roku 2007.

Pokračují diskuse ke kapitole 10 Doplnující pravidla pro prefabrikované dílce a montované konstrukce v revidované EN 1992-1-1. AHG TC229/TC250 úspěšně sjednocuje stanoviska obou TC.

Kromě změn v dosavadních normách se formuje pracovní skupina pro vytvoření normy pro stropní deskové dílce plného průřezu, které se uplatňují i v dopravních stavbách. Předseda WG1 vyslovil přání, aby byl za Českou republiku nominován zástupce do pracovní skupiny. Vzniká totiž oprávněný dojem, že se zástupci České republiky nezúčastňují prací TG, ale pouze přejímají výsledky těchto náročných prací účastí ve WG.

WG1 přerušila činnost od dubna 2020 a čeká na rozhodnutí, která CEN / TC 229 přijme ohledně pracovního programu.

CEN/TC 229/WG4

53. zasedání CEN/TC 229/WG4, které bylo několikrát posunuto a naposledy na jaře z důvodu koronavirové krize zrušeno, se uskuteční za naší účasti online 30.11.2020.

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

Během zasedání 30.11. bude přednesena a diskutována zpráva zvláštní skupiny (AHG) k požadavkům na tvrdnutí betonu v EN 13369. Dalším bodem na programu je problematika regulace nebezpečných látek a požadavků na trvanlivost, kterými se zabývají další specializované skupiny (AHG).

Program 53. zasedání CEN/TC 229/WG4:

CEN/TC 229/WG 4 MEETING – 53rd Meeting Draft Agenda Web meeting Monday 30th of November 2020 from 10:00 to 16:00 Registration on CEN meeting platform

1. Welcome, general information, attendance list	
2. Adoption of the agenda	N 870
3. Adoption of the report of last meeting (2018-09-26)	N 857
4. Information on CEN/TC 229 adopted decisions	N 2135
5. EN 13369 – Common rules: follow-up of drafting panel meetings • Questions from the Drafting Panel to CEN/TC 229/WG 4 • Preliminary answers to comments previously received • Paper on prestressing losses in EN 13369 Annex I (M. Tillmann)	N 866 N 867 N 868
6. Follow-up of AhGs • Regulated Dangerous Substances • Performance Durability Requirements	
7. Next meeting	
8. Any other business	

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

EN 1992-4 Eurokód 2: Navrhování betonových konstrukcí – Část 4: Navrhování kotvení do betonu byla vydána v České republice zatím v anglické verzi. Na překladu do češtiny se pracuje, jeho dokončení se předpokládá v 1. pololetí 2021.

V Praze, dne 27. 11. 2020

Ing. Radka Vimmrová

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