

Zpráva o činnosti CEN/TC 227/WG 6 za rok 2021

Gestor: Ing. Petr Svoboda

CEN/TC 227 WG6 (udržitelnost) měla schůzku 7. října 2021. Již na předchozím jednání bylo odsouhlaseno pokračovat ve stávající pracovní položce (WI) pro PCR (Product category rules) pro asfaltové směsi. Nyní bylo na podkladě připomínek z CEN Enquiry odsouhlaseno odstranit nutnost zahrnout všechny fáze životního cyklu, ale je potřeba dodržet ty, které požaduje EN 15804 Udržitelnost staveb - Environmentální prohlášení o produktu - Základní pravidla pro produktovou kategorii stavebních produktů a případně umožnit fáze A 3 a A4. Úpravu PCR pro asfaltové směsi v tomto duchu připravila EAPA. Dokument má oproti verzi pro CEN Enquiry následující změny:

- Využití R-materiálu bylo přesunuto do fáze A.
- EPD musí obsahovat 3 různé scénáře pro fázi C: 100% opětovné použití, 100% recyklace a 100 % likvidace. Do úvahy přicházejí další scénáře např. 50 % opětovné použití a 50 % recyklace. Pokud je znám scénář konce životního cyklu, může být rovněž připojen.
- Fáze A4 a A5 jsou volitelné a mohou být připojeny pouze pokud jsou známy všechny okolnosti.

Bylo dohodnuto, že dokument bude zaslán členům WG 6 k vyjádření do 31. prosince 2021 a připomínky budou zaslány Convenorovi. Připomínky pak budou shromážděny a prodiskutovány na příštím zasedání WG 6 dne 25. ledna 2022.

Dokument byl proto opětovně zaslán odborníkům příslušných pracovních týmů Sdružení pro výstavbu silnic (pracovnímu týmu pro asfaltové technologie za horka a pracovnímu týmu pro životní prostředí). Obdržené připomínky budou uplatněny.

Spolupráce s dalšími komisemi

CEN/TC 154 WG13

Poslední jednání pracovní skupiny se uskutečnila dne 2. června a 6. října 2021. Pracovní skupina WG 13 pracuje na zavedení RDS TS 16637 – 1 - 3 ve výrobních normách na kamenivo. TC 351 WG 1 navrhla zřízení CEN/TR, která by se zabývala dlouhodobým environmentálním dopadem stavebních výrobků.

CEN/TC 351

Normy prEN 16637 1 až 3 prošly CEN Enquiry a bylo obdrženo velké množství připomínek. TC 351 pracuje na převedení dalších TS do EN norem, pokračuje ve vývoji zkušebních metod v oblastech jako je radioaktivita a azbestová vlákna.

Pan Fuchs vysvětlil, že revize CPR je složitá. Současně s posouzením dopadů a při přípravě nového návrhu zahájila Komise dialog se zeměmi EU, aby se připravily na přizpůsobení se Acquis. Zavedení Acquis je nezbytné v každém případě a bez ohledu na konečnou podobu, kterou může revize nabýt.

Podle Manfreda Fuchse budou materiály a jejich konečné použití lépe definovány. Výrobní normy se vztahují na všechny aspekty. EK, členské státy a průmysl budou dokumenty společně posuzovat. Jsou založeny nové sektorové podskupiny; struktura bude v souladu se Skupinou notifikovaných osob (GNB-CPR). Pro nebezpečné látky (a případně další BWR) budou horizontální skupiny. Od odborníků do těchto sektorových skupin se očekává, že budou mít příslušné technické znalosti a realistický pohled na věc. Mají být nominováni národními normalizačními orgány. Členské státy vypracovaly seznam prioritních odvětví, beton a ocel

pro konstrukční účely jsou na žebříčku nejvýše. Později v roce 2021 budou řešena další dvě nebo tři témata. Prevence překážek obchodu již není kritériem (jako tomu bylo pod CPD).

CEN/TC 350

Byla publikována EN 15804 prA2. TC 350 nyní pracuje na úpravě dalších dokumentů, aby odpovídaly EN 15804. prEN 17472 Udržitelnost stavebních prací – Kalkulační metody byla připravena pro formální hlasování. prEN ISO 22057 Udržitelnost v budovách a inženýrském stavitelství - tento dokument poskytuje principy a požadavky, které umožňují použití environmentálních a technických dat poskytovaných v Environmentálním prohlášení o výrobku (EPD) pro stavební výrobky a služby, konstrukční prvky a integrované technické systémy pro použití v BIM, které pomohou při posuzování vlivu stavby na životní prostředí během jejího životního cyklu. Norma měla mít formální hlasování v říjnu 2021.

prEN 15941 Udržitelnost stavebních prací - kvalita údajů pro environmentální hodnocení výrobků a stavebních prací - Výběr a použití údajů – zvažuje se, jestli bude zavedeno s využitím CEN Enquiry nebo FV (formální hlasování).

Činnosti související s problematikou hodnocení nebezpečných látek v R-materiálu - vyhláška č. 130/2019 Sb. a projednávání její revize

Vzhledem k tomu, že ve výrobních normách nejsou dosud stanoveny požadavky na hodnocení nebezpečných látek (navzdory nařízení CPR a jeho 7. požadavku), velká pozornost je věnována řešení této problematiky na národní úrovni. Zlepšení podmínek využívání znovuzískané asfaltové směsi přinesla nová vyhláška, kterou se stanoví kritéria, při jejichž splnění je znovuzískaná asfaltová směs vedlejším produktem nebo přestává být odpadem, a kritéria, při jejichž splnění asfaltová směs vyrobená z odpadní znovuzískané asfaltové směsi přestává být odpadem. Vyhláška byla vydána v roce 2019 pod číslem 130/2019 Sb. Vzhledem k novele zákona o odpadech byla připravena revize i vyhlášek.

Nový návrh bohužel obsahoval úpravy, které jsou vedeny dobrým úmyslem, pokud ale nebudou navrhované úpravy dostatečně domyšleny do praxe a projednány přímo s odborníky, kteří působí při realizaci staveb, je vhodnější zachovat vyhlášku v původním znění.

K vypořádání připomínek se bohužel MPO a MŽP dostalo až v závěru roku 2021 s tím, že jsou připomínky vypořádávány v rámci dříve ustanovené pracovní skupiny. Důležité je, že je pozitivně vnímána snaha definovat splnitelné požadavky a maximálně využít i další materiály konstrukční vrstvy vozovky (např. penetrační makadam) odpovídajícím způsobem.

Zpracoval: Ing. Petr Svoboda Gestor CEN/TC 227 WG 6

V Praze dne 30. listopadu 2021