

# Zpráva o činnosti CEN/TC 227 WG 6

Gestor: Ing. Petr Svoboda, PRAGOPROJEKT, a.s.

## 1. Činnost WG 6 v roce 2016

CEN/TC 227/WG 6 měla zasedání 9. března a 21. listopadu v Berlíně (druhého jednání se gestor z důvodu pracovního vytížení nezúčastnil).

Úkolem WG 6 je podporovat CEN/TC 227 ve všech věcech týkajících se udržitelnosti výrobků v CEN/TC 227 včetně uvolňování nebezpečných látek (RDS) do ovzduší a „Environmentálního prohlášení o výrobku“ (EPD) a návazně také tzv. PEF (Product environmental footprint – environmentální stopa produktu).

Egbert Beuving na jednání v březnu uvedl, že EAPA pracuje na „Základních pravidlech produktových kategorií“ (Core PCR) pro asfaltové směsi. Bylo schváleno, že WG požádá pro předběžnou pracovní položku z CEN/TC 227, aby bylo možné zahájit práce na „Základních pravidlech produktových kategorií“ pro všechny výrobky v CEN/TC 227. Práce na dalších výrobcích by měly začít, až EAPA vypracuje svůj dokument. Některé výrobky ve WG 3 „Cementobetonové vozovky a zálivkové hmoty“ jsou zcela odlišné od výrobků, ve kterých je základem kamenivo, kterými se zabývají ostatní pracovní skupiny CEN/TC 227.

Bylo jednáno o Workshopu (CEN Workshop Agreement - CWA) „Posouzení udržitelnosti silnic“. Bylo dohodnuto, že se počká, až bude k dispozici koncept dokumentu. Bylo potvrzeno, že CEN/TC 227 a CEN/TC 227/WG 6 nejsou v tomto projektu zapojeni nebo ho nepodporují.

Na jednání v listopadu Konvenor WG 6 John Booth informoval ve své zprávě o spolupráci s CEN/TC 351 Stavební výrobky: hodnocení uvolňování nebezpečných látek a CEN/TC 350 Udržitelnost stavebních prací. Spolupráce s těmito komisemi je zajišťována v součinnosti s CEN/TC 154 WG 13.

TC 351 nyní pracuje na následujících technických specifikacích:

- TS 16637-1 specifikuje, jak výrobkové technické komise CEN a odborníci EOTA určí odpovídající metodu pro stanovení uvolňování regulovaných nebezpečných látek ze stavebních výrobků do půdy, povrchových a podzemních vod,
- TS 16637-2 popisuje zkoušku pro uvolňování nebezpečných látek z povrchu monolitických, deskových nebo tabulových stavebních výrobků,
- TS 16637-3 popisuje zkoušku posuzování uvolňování ze zrnitých stavebních výrobků.

CEN/TC 227 bude muset reagovat na schválení TS 2 a 3 a revizi TS 1 vytvořením odpovídajících dokumentů. Dokumenty by měly popsat, jak aplikovat TS a také určit způsob vzorkování, jak pro TS 2, tak pro TS 3. Stanovisko CEN/TC 227 je stále stejné, tzn., že není zkoušení potřeba.

Uvolňování nebezpečných látek zahrnuje jak výrobu asfaltových směsí, tak pokládku. Nebezpečné látky uvolňované v rámci výroby i pokládky jsou zahrnuty v REACH.

Také pracovní skupina CEN/TC 154/WG 13 pracuje na aplikaci TS 1 a 3 a žádá o pracovní položku k přípravě tzv. Product Category Rules pro kamenivo.

Základní pravidla produktových kategorií budou potřeba rovněž pro materiály v působnosti CEN/TC 227 WG 2. V rámci komise WG 2 bude muset proběhnout diskuze, jak k vytvoření pravidel přistoupit. Rozhodnutí bude muset zahrnout návrh zpracovatele návrhu pravidel.

Mandate M 350 musí být změněn v souvislosti s přechodem k hodnocení PEF (Product environmental footprint = environmentální stopa produktu). V této souvislosti musí být změněny normy TC 350, především EN 15804 Udržitelnost staveb – environmentální prohlášení o produktu – základní pravidla pro produktovou kategorii stavebních produktů

## **2. Uskutečněná zasedání komise, související jednání a jednání národních aplikačních týmů**

- 9. 3. 2016 jednání pracovní skupiny CEN/TC 227/WG 6 v Berlíně
- 18. 5. 2016 jednání týmu pro ŽP a BOZP Sdružení pro výstavbu silnic Praha v Praze
- 21. 11. 2016 jednání pracovní skupiny CEN/TC 227/WG 6 v Berlíně

## **3. Činnosti souvisící s problematikou hodnocení nebezpečných látek v R-materiálu**

V roce 2016 byly připraveny k FV normy na kamenivo. V této druhé generaci je obsažena příloha, ve které jsou vyjmenovány zdroje kameniva, které přicházejí v úvahu pro získání kameniva z druhotných zdrojů. V normě ovšem nejsou dosud uvedeny požadavky na hodnocení nebezpečných látek obsažených v kamenivu. Je tedy proti původním předpokladům definitivní, že se ve 2. generaci evropských norem neobjeví požadavky na hodnocení kameniva z hlediska obsahu nebezpečných látek. Na jedné straně nemají výrobci kameniva zatím povinnost provádět zkoušky na hodnocení nebezpečných látek v kamenivu, na druhé straně není žádný předpis, podle kterého by se postupovalo v případě, že se vyskytnou problémy.

V rámci činnosti aplikačního týmu, kterým je tým pro ŽP a BOZP Sdružení pro výstavbu silnic byla připravena vyhláška, která v souladu s § 3 odst. 9 zákona č. 185/2001 Sb., bude specifikovat podmínky, kdy na movitou věc nemusí být pohlíženo jako na odpad (např. může být považována za vedlejší produkt a nikoli odpad) a kdy odpad přestává být odpadem. A to včetně stanovení hodnotících kritérií pro definované materiály a způsoby využití. Návrh věcného záměru byl dokončen. Cílem je definování podmínek, za kterých není na stanovené materiály (asfaltové směsi, beton, zeminy) vznikající při stavbách a rekonstrukcích pohlíženo jako na odpady. Rovněž se, pro situace kdy se odpadem staly, stanovují podmínky, kdy odpadem býti přestávají.

## **4. Jednání v roce 2017**

Zatím není plánováno žádné jednání, přesný program činnosti v roce 2017 nebyl stanoven.

V Praze dne 12. 12. 2016  
Zpracoval: Ing. Petr Svoboda