

ZÁVĚREČNÁ ZPRÁVA za rok 2018

Pracovní skupina TC 227/WG 2 – Nátěry a kalové vrstvy

1. Zasedání CEN/TC 227/WG 2: řádné zasedání TC 227 / WG 2 se konalo v Praze 06. – 07.11. 2018.

V roce 2018 proběhla i jednání:

- TG1 (Nátěry a postřiky): 06. – 07.03.2018 v Bruselu
- TG 2 (Kalové vrstvy): 14.- 15.05. 2018 v Bruselu

2. Porady NAT/WG 2:

- 2 porady gestorů TC (26.06. a 03.12. 2018)
- 3 porady NAT (25.04., 27.09., 06.11. 2018)
- 2 porady týmu pro asfaltová pojiva a asfaltové emulze (05.04. a 26.11. 2018)
- 1 zasedání TNK 134 (22.11. 2018)
- 1 zasedání TNK 147 (03.12. 2018)

3. Aktuální stav přejímání EN z CEN/TC 227/WG 2 k 31.10. 2018

Z EN zpracovávaných ve WG 2 bylo zatím převzato do soustavy ČSN EN 13 norem.

Normy vydané jako ČSN

Kalové vrstvy

Číslo normy	Název normy	Datum vydání, aktuální stav
ČSN EN 12274-1	Kalové vrstvy – Zkušební metody – Část 1: Odběr vzorků pro extrakci pojiva	Publikována v CEN provedené revizi 03/18. Připravena aktivace WI pro CEN ENQ
ČSN EN 12274-2	Kalové vrstvy – Zkušební metody – Část:2: Stanovení obsahu zbytkového pojiva	Publikována v CEN po provedené revizi 03/18. Připravena aktivace WI pro CEN ENQ
ČSN EN 12274-3	Kalové vrstvy – Zkušební metody – Část 3: Konzistence	Publikována v CEN po provedené revizi 03/18. Připravena aktivace WI pro CEN ENQ
ČSN EN 12274-4	Kalové vrstvy – Zkušební metody – Část 4: Stanovení koheze směsi	Publikována v CEN po provedené revizi 03/18. Připravena aktivace WI pro CEN ENQ
ČSN EN 12274-5	Kalové vrstvy – Zkušební metody – Část 5: Stanovení opotřebení	Publikována v CEN po provedené revizi 03/18. Připravena aktivace WI pro CEN ENQ
ČSN EN 12274-6	Kalové vrstvy – Zkušební metody – Část 6: Pokládaná množství	Publikována v CEN po provedené revizi 03/18. Připravena aktivace WI pro CEN ENQ
ČSN EN 12274-7	Kalové vrstvy – Zkušební metody – Část 7: Stanovení vhodnosti kameniva pro kalovou směs zkouškou abraze za třepání	říjen 2006. Po projednání v TC 227 nebude norma revidována. Bylo potvrzeno její stávající znění
ČSN EN 12274-8	Kalové vrstvy – Zkušební metody – Část 8: Vizuální posouzení	říjen 2006. Běží PWI pro revizi. Revize probíhá s revizí EN 12273

Nátěry

Číslo normy	Název normy	Datum vydání, aktuální stav
ČSN EN 12272-1	Nátěry – Zkušební metody – Část 1: Rozprostírané množství a rovnoměrnost nanesení pojiva a kameniva v příčném směru	březen 2003, běží upravené PWI, připravováno znění pro ENQ
ČSN EN 12272-2	Nátěry – Zkušební metody – Část 2: Vizuální posouzení poruch	březen 2005, běží PWI pro revizi. Revize probíhá s revizí EN 12271
ČSN EN 12272-3	Nátěry – Zkušební metody – Část 3: Přilnavost pojiva ke kamenivu rázovou zkouškou metodou Vialit	leden 2004, běží upravené PWI. Na zasedání v Praze 11/18 předložena úprava pro část KAE. Projednání v roce 2019.

Harmonizované normy výrobku zpracované ve WG 2:

ČSN EN	Název normy	Stadium normy	Aktuální stav zpracování EN
ČSN EN 12271	Nátěry – Specifikace		listopad 2008, běží PWI pro revizi,
ČSN EN 12273	Kalové vrstvy – Specifikace		duben 2009, běží PWI pro revizi.
ČSN EN 16333	Kalové vrstvy – Specifikace pro letiště		V roce 2018 požádáno o nové PWI. Po hlasování nebylo zpracování této normy schváleno.

EN pozastavené

Dočasně jsou stále pozastaveny práce na následujících normách

prEN	Název normy	Stadium normy	Aktuální stav zpracování EN
prEN 12273-3	Kalové vrstvy – Specifikace – Část 3: Čáry zrnitosti	ST 40	Pozastaveno
prEN 12273-4	Kalové vrstvy – Specifikace – Část 4: Koncové provozní vlastnosti	ST 33	Pozastaveno

Aktuální stav řešení EN v TC 227/WG 2:

Aktivita WG 2 se v roce 2018 soustředila zejména na revize norem řady EN 12272 a EN 12274 (řada 1-6 byla v průběhu roku publikována CEN). To neplatí pro normu EN 12274-7, kde bylo potvrzeno stávající znění bez úprav. Norma EN 12274-8, bude revidována souběžně se specifikační normou EN 12273. Pokračovaly práce na revizích norem řady EN 12272-1 až 3 a byly zpracovány pracovní návrhy v TG 1, které byly následně na jednání TC 227/WG2 na podzim projednány. Některé nevyjasněné body jsou řešeny korespondenčně. V roce 2019 budou návrhy předány k dalšímu formálnímu postupu. U těchto norem byl vyžádán PWI pro provedení revize s výjimkou normy EN 12272-3, kde je dokončováno řešení pro KAE vč. doplnění náhradní metody.

Na základě požadavku některých zemí znovu zahájit práce na EN 16333 – Kalové vrstvy pro letištní plochy (tato norma byla připravena pro FV již v roce 2015, další postup nebylo možné dohledat!). Po hlasování nebyly práce na této normě schváleny a norma byla vyřazena z plánu práce.

Projednáním v TG 1, resp. TG 2 pokračovaly práce na revizi specifikační normy EN 12271 a normy EN 12273. V obou případech byly upraveny PWI a pokračují práce na dořešení některých sporných technických bodů. Základním požadavkem je však stále nutnost, aby CEN vyřešil problematiku CPR a novou formulaci přílohy ZA. Vzhledem k diskusím v souvislosti s mandátem M 124 je řada norem pozastavena a tato situace hrozí i uvedeným dvěma specifikačním normám.

V rámci ČR byla revidována norma ČSN 73 6132, dále zpracovány normy ČSN 65 7222-1, ČSN 65 7222-2 a ČSN 65 7222-3.

Součástí práce v roce 2018 byla spolupráce s týmem č.6, který řeší problematiku asfaltových směsí za horka.

4. Připomínkování revizí EN, převzetí EN do ČSN:

Převzetí EN: 0

Připomínkování revizí EN: 14

5. Předpoklad prací v roce 2019

Práce TC 227/WG 2

Práce v roce 2019 budou soustředěny zejména na plánované práce na dokončení revize normy EN 12271, zbylých norem řady EN 12272-1 až 3 a normy EN 12273 a EN 12274-8.

Pokračovat budou i práce na návrhu normy ke zkoušení soudržnosti kalové vrstvy s podkladem (trvá úkol vyjasnit metodu použitelnou na evropské úrovni).

Zasedání TC 227/WG 2

Zasedání CEN/TC 227/WG 2 je plánováno ve dnech:

- Společné jednání TG1 a TG2 za účasti HAS konzultanta ve dnech 26. – 27.02.2019
- Zasedání WG2 v listopadu 2019 v Dublinu. Datum bude upřesněno v únoru 2019

Práce NAT/WG 2

V roce 2019 budou práce zaměřeny na plánované revize norem dle plánu CEN v souladu s činností WG2.

6. Předpoklad prací v plánu normalizace-převod ČSN EN a tvorba dalších předpisů

Předpokládá se pokračování prací na zbytkových ČSN pro asfaltové směsi standardní i speciální, průběžné hodnocení sběru dat na základě ČSN 65 7222-1. Pokud dojde k otevření nových úkolů nebo ke znovuzahájení prací na pozastavených prEN ve WG 2, bude činnost pochopitelně zaměřena i na tyto práce.

7. Celkové zhodnocení činnosti za rok 2018

Expertní práce zahrnovaly vyjádření k plánovaným revizím norem, vyjádření k dalším dílčím pracovním materiálům. Ve spolupráci s TC 336/WG 2 byly řešeny otázky spojené s nebezpečnými látkami, které mohou být obsaženy ve speciálních pojivech (asfaltové emulze, fluxované asfalty apod.) nebo ve výrobcích „nátěr“, resp. „kalová vrstva“.

Pozornost byla nadále zaměřena i na změnu filosofie ve vztahu ke specifikaci KAE
Spolupráce probíhala i při řešení dalších zbytkových ČSN a TP.

Prosinec 2018

Zpracoval: Ing. Václav Valentin
Gestor CEN/TC 227/WG 2