

Kód služby	CTNS3
Popis služby	Rozbor připravovaných technických norem v oblastech odborné působnosti CTN DEK
Vydání	Duben 2009
Vydalo	CTN DEK, DEK a.s. Tiskařská 10/257 108 00 Praha 10 - Malešice Telefon: +420 234 054 285 www.ctndek.CZ www.dek.cz

Informace z činnosti evropské komise CEN/TC 254 Hydroizolační pásy a fólie:

Dne 28. května 2009 proběhlo v irském Dublinu jednání **CEN/TC 254** během kterého byla učiněna tato vybraná usnesení:

- **Spolupráce s CEN/TC 361 – asfaltové povlaky**
Zkušební postupy výrobků komise CEN/TC 361 jsou podobné zkouškám vyztužených asfaltových pásů, tedy výrobkům CEN/TC 254. Navíc jsou zkušební metody pro vyztužené pásy již delší dobu zavedeny a používány. Proto obě komise považují za vhodné své zkušenosti sdílet a úzce spolupracovat.
- **Spolupráce s CEN/TC 390 – vegetační střechy**
Pro účely rozboru tvorby společných evropských pravidel pro navrhování, provádění, zkoušení a údržbu vegetačních střech byla v CEN založena samostatná komise CEN/TC 390 (Project Committee - Criteria for design, performance, test methods and maintenance of roof gardens). Problematika vegetačních střech se CEN/TC 254 přímo dotýká. Proto bylo dohodnuto sledovat dění v CEN/TC 390 a na budoucích úkolech s komisí spolupracovat.
- **Přesunutí norem pro hydroizolace bazénů do CEN/TC 254**
Pro hydroizolace bazénů dosud neexistují EN. Problematika hydroizolace takových částí staveb spadá pod působnost CEN/TC 254. Práce na výrobních normách pro vyztužené a nevyztužené hydroizolace vnitřních bazénů byla však započata v jiné komisi – CEN/TC 249 Plasty. Proto komise CEN/TC 254 bude žádat o přesunutí norem do své působnosti. Navíc normy, které komise pro plasty připravuje, nebudou vyžadovat značení výrobků CE. Proti tomu jsou výrobci obdobných fólií např. pro hydroizolaci nádrží, pro které existuje výrobní norma (*EN 3361 Geosyntetické izolace - Vlastnosti požadované pro použití při stavbě nádrží a hrází*) CE značení požadující. Tento rozdíl může mít podle odborníků CEN/TC 254 vliv na nerovnou soutěž na trhu.
- **Zkoušení „chování při vnějším požáru“**
Organizace BWA (Bitumen Waterproofing Association), EuPC (European Plastic Converters) a ESWA (European single ply waterproofing association) připravily dokument, který navrhuje doplnit do výrobních norem pro střešní hydroizolace pravidla pro montáž a uchycení při zkoušce „chování při vnějším požáru“ (*ČSN ENV 1187 Zkušební metoda pro střechy vystavené působení vnějšího požáru*) a pravidla pro použití výsledků zkoušky při změně některých parametrů výrobku (např. změna plošné hmotnosti, typ vyztužné vložky v asfaltovém pásu apod).
V CEN/TC 254 byl návrh přijat a bylo dohodnuto, že na něj budou reagovat příští revize norem EN 13707 (asfaltové pásy pro hydroizolaci střech) a EN 13956 (plastové a pryžové fólie pro hydroizolaci střech).
- **Sjednocení systémů prokazování shody**
BWA dále komisi oslovila s návrhem na sjednocení systémů prokazování shody jejich výrobků. V současné době je vzhledem k účelu použití ve stavbě postup nejednotný. Pro některé výrobky je nutné provádět certifikaci systému řízení výroby u výrobce, u jiných ne. Záležitost souvisí i s trendem sjednocení více současných výrobních norem do jedné. Současné členění norem je právě podle

místa použití výrobku ve stavbě (střecha, spodní stavba, stěna). Praxe však ukázala, že toto členění není vhodné a bude lepší výrobky dělit podle materiálové báze s možností širšího použití ve stavbě. A právě tomuto sjednocení jsou různé systémy prokazování shody překážkou. Proto bylo na jednání dohodnuto, že CEN/TC 254 podpoří jednotný systém prokazování shody svých výrobků označený 2+, zahrnující certifikaci systému řízení výroby u výrobce.

Informace z činnosti evropské komise CEN/TC 128 Prvky střešního pláště a obklady stěn:

Dne 17. dubna 2009 proběhlo v Berlíně jednání **CEN/TC 128** během kterého byla učiněna tato vybraná usnesení:

- **Výrobky pro obnovitelnou energii**

Komise se zabývá „vlnou“ výrobků, které se montují na střešní pláště nebo stěny budov a jsou využívány jako zdroj obnovitelné energie. Pro tyto výrobky by mohly v komisi vzniknout výrobné normy, které by řešili samotný výrobek. Diskutovalo se i o podkladech pro montáž těchto výrobků – alespoň pro stanovení dodatečného zatížení střech. Informativní dokument pro použití by mohl být dokument "CR 833 General requirements for discontinuously laid roof coverings" vydaný v roce 1993. V TC 128 převládá názor, že by měla být vzhledem k napojení na další TC (TC82, 250, 254, 312) koordinátorem prací.

- **Revize CPD směrnice (89/106/ES)**

Plánované schválení v roce 2009 bude pravděpodobně zdrženo o rok.

- **Nebezpečné látky ve výrobcích**

V CEN se připravuje harmonizovaná norma pro stanovení nebezpečných látek ve výrobcích, norma by měla být nadoborována.

- **Informace z TC350 Udržitelné stavění**

Komise připravuje harmonizované požadavky pro udržitelné stavění pro další TC. Problematika má návaznost na revizi CPD směrnice a s tím spojený nový - 7. požadavek na stavby a výrobky.

- **Požární bezpečnost staveb**

Organizace EOTA se zabývá požárními záležitostmi fasád. Hledá kritéria pro stanovené požárních vlastností bez nutnosti zkoušení (rozšířené aplikace). Práci komplikují různé národní požadavky členských států. Problematika má návaznost na revizi zkušební normy ČSN ENV 1187 *Zkušební metody pro střechy vystavené působení vnějšího požáru*.