



www.tzus.eu

Postupy EOTA – dobrovolná cesta k označení CE

Ing. Tereza Kulovaná, Ph.D.

TECHNICKÝ A ZKUŠEBNÍ ÚSTAV STAVEBNÍ PRAHA, s.p.

Evropská organizace pro technické posuzování EOTA

- organizace sdružující subjekty pro technické posuzování
- koordinuje žádosti o evropské technické posouzení (ETA) a koordinuje postup přijímání evropských dokumentů pro posuzování (EAD)
- podporuje sdílení nejlepší praxe mezi svými členy
- těsně spolupracuje s:
 - evropskými normalizačními organizacemi a představiteli výzkumu a stavebnictví
 - Evropskou komisí
 - členskými státy



Technický a zkušební ústav stavební Praha, s.p.

- Subjekt pro technické posuzování (TAB),
- člen EOTA a mluvčí za ČR,
- oprávněn k vydávání ETA pro všechny typy stavebních výrobků uvedených v Nařízení EP a Rady č. 305/2011 CPR, v příloze IV.
- dalším TAB v ČR je [Centrum stavebního inženýrství a.s.](#), člen EOTA

Co je to ETA?

= Evropské technické posouzení
= European Technical Assessment

- Jde o dokument vydaný subjektem pro technické posuzování (TAB) na základě evropského dokumentu pro posuzování (EAD) a na žádost výrobce
- ETA je zdokumentované posouzení vlastností stavebního výrobku ve vztahu k jeho základním charakteristikám v souladu s příslušným EAD
- ETA podle CPR lze vydávat od 1.7.2013, kdy celá CPR nabyla účinnosti, do té doby bylo možno vydávat evropské technické schválení (ETA) podle CPD a mohou být využita po dobu jejich platnosti místo evropských technických posouzení, platnost ETA podle CPR - neomezeně



European Technical Assessment	ETA 16/0839 of 01/11/2016
<small>(English language translation, the original version in Czech language)</small>	
Technical Assessment Body issuing the ETA: Technical and Test Institute for Construction Prague	
Trade name of the construction product	V-PRO7 V-PRO7 EXPRES V-PRO7 TROPIK
Product family to which the construction product belongs	Product area code: 33 Bonded injection type anchor for use in non-cracked concrete
Manufacturer	SCELL-IT POLSKA SP. Z O.O. Ul. Plk. Dąbka 17 30-732 Krzaków POLSKA
Manufacturing plant(s)	SCELL-IT PLANT 1 GERMANY
This European Technical Assessment contains	15 pages including 11 Annexes which form an integral part of this assessment.
This European Technical Assessment is issued in accordance with regulation (EU) No 305/2011, on the basis of	ETAG 001-Part 1 and Part 5, edition 2013, used as European Assessment Document (EAD)
<small>Translations of this European Technical Assessment in other languages shall fully correspond to the original issued document and should be identified as such.</small>	
<small>Communication of this European Technical Assessment, including transmission by electronic means, shall be in full (excepted the confidential Annexes) referred to above). However, partial reproduction may be made, with the written consent of the issuing Technical Assessment Body - Technical and Test Institute for Construction Prague. Any partial reproduction has to be identified as such.</small>	

Co je to ETA?

ETA obsahuje tyto informace:

- obecné informace o výrobcí a typu výrobku
- popis výrobku a jeho zamýšlené použití
- vlastnosti výrobku a odkazy na metody použité pro jeho posouzení
- použité systémy posouzení a ověření stálosti vlastností (AVCP)
- technické podrobnosti nezbytné pro provedení AVCP
- Podrobné informace lze nalézt v čl. 2 odst. 13 a čl. 26 Nařízení EP a Rady č. 305/2011 CPR



Technical and Test Institute
for Construction Prague
Proseka 811/175a
190 00 Prague
Czech Republic
ectab@tzus.cz



www.ectab.eu

European Technical Assessment

ETA 16/0839
of 01/11/2016

(English language translation, the original version in Czech language)

Technical Assessment Body issuing the ETA: Technical and Test Institute for Construction Prague	
Trade name of the construction product	V-PRO7 V-PRO7 EXPRES V-PRO7 TROPIK
Product family to which the construction product belongs	Product area code: 33 Bonded injection type anchor for use in non-cracked concrete
Manufacturer	SCELL-IT POLSKA SP. Z O.O. Ul. Plk. Dąbka 17 30-732 Krńków POLSKA
Manufacturing plant(s)	SCELL-IT PLANT 1 GERMANY
This European Technical Assessment contains	15 pages including 11 Annexes which form an integral part of this assessment.
This European Technical Assessment is issued in accordance with regulation (EU) No 305/2011, on the basis of	ETAG 001-Part 1 and Part 5, edition 2013, used as European Assessment Document (EAD)

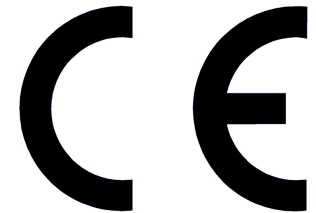
Translations of this European Technical Assessment in other languages shall fully correspond to the original issued document and should be identified as such.

Communication of this European Technical Assessment, including transmission by electronic means, shall be in full (excepted the confidential Annexes) referred to above). However, partial reproduction may be made, with the written consent of the issuing Technical Assessment Body – Technical and Test Institute for Construction Prague. Any partial reproduction has to be identified as such.

Proč ETA?

ETA může být vydáno pro stavební výrobky:

- pro které **neexistuje** harmonizovaná norma
- které se odchyľují od harmonizované normy
- účelem je umožnit výrobcům vypracovat prohlášení o vlastnostech a opatřit výrobek označením CE
- dobrovolná cesta k získání označení CE



Žádost o ETA od výrobce

TAB zkontroluje, zda je výrobek pokrytý harmonizovanou technickou specifikací

Výrobek je pokrytý hEN

ETA nemůže být vydána

Výrobek je pokrytý EAD

Zpracování ETA

Vydání ETA

Výrobek není nebo není úplně pokrytý harm. techn. specifikací

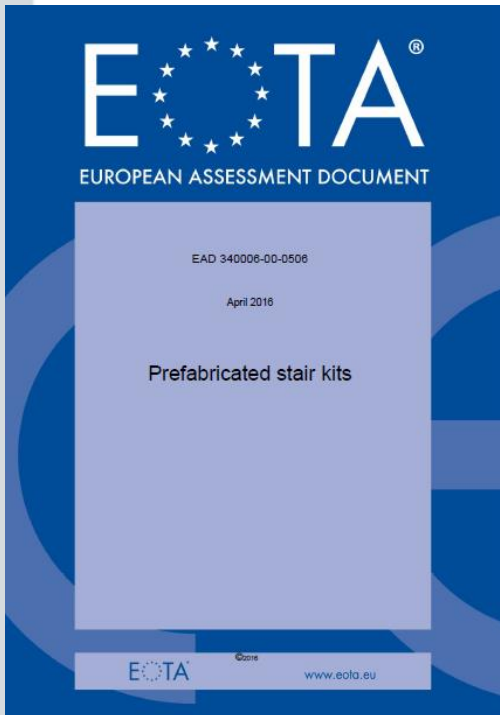
Zpracování EAD

Zpracování ETA

Vydání ETA

Co je to EAD?

= European Assessment Document
= Evropský dokument pro posuzování

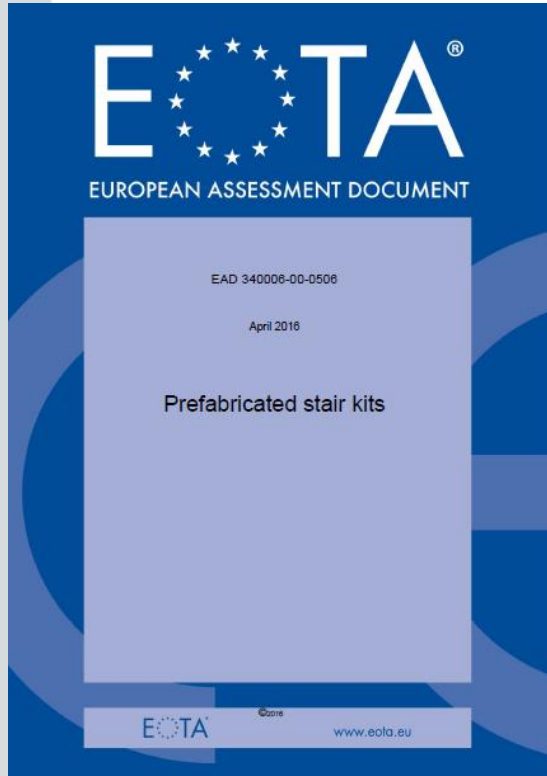


- EAD = harmonizovaná technická specifikace podle nařízení (EU) č. 305/2011
- Ekvivalentní nástroj ve srovnání s hEN
- Výrobce je plně zapojen do procesu vývoje a přijímání EAD.
- Obchodní tajemství a důvěrnost jsou v procesu zásadní.
- Období pro konzultace jsou stanovena v nařízení (EU) č. 305/2011 a jsou podrobněji popsána v příručce systému soudržnosti o vnitřních předpisech EOTA.
- Při vytváření EAD zkontrolujte nejnovější EAD na webových stránkách EOTA.

Co je to EAD?

EAD obsahuje tyto informace:

- obecné informace o předmětu a použití
- seznam základních charakteristik odpovídajících zamýšlenému použití výrobků předpokládanému výrobcem a odsouhlasených mezi výrobcem a TAB
- metody posuzování vlastností stavebního výrobku
- odkaz na příslušné posouzení a ověření stálosti vlastností (AVCP)
- předpoklady pro posouzení vlastností, identifikaci stavebního výrobku
- doporučené dokumenty jako jsou jiné EADs, normy, technické zprávy atd.
- Podrobné informace lze nalézt v čl. 2 odst. 13 a čl.19 a 20 Nařízení EP a Rady č. 305/2011 CPR



Vypracování European Assessment Document (EAD)

Žádost ETA



Odpovědný orgán pro technické posouzení (RTAB), který obdržel žádost o ETA bude **definovat program práce a hodnocení** s ohledem na základní charakteristiky relevantní pro zamýšlené použití a na základě dohody mezi výrobcem a TAB



Diskuse o pracovním a vyhodnocovacím programu schváleném výrobcem v rámci EOTA
(Konzultace EOTA – 1 měsíční období pro připomínky)

Připomínky od ostatních orgánů pro technickou kontrolu (TABs) a reakců dalších RTAB → 14 dnů v rámci EOTA. Pracovní a hodnotící program je ukončen, pokud již žádné připomínky k konzultaci EOTA nejsou.



Konečný pracovní program

EOTA informuje Evropskou komisi o pracovním programu
Od tohoto okamžiku by vývojový proces EAD neměl přesáhnout 6 měsíců

Vypracování European Assessment Document (EAD)

1. návrh EAD vypracovaný RTAB a schválený výrobcem



Odeslání na období pro připomínky v rámci EOTA (1 měsíc)



Konečný návrh je odsouhlasen na základě shody orgánů pro technické posuzování určených pro příslušnou oblast výrobků, která byla přijata v technické komisi EOTA a předkládána Evropskému parlamentu k obecným připomínkám.



Odkaz EAD zveřejňuje Komise a NANDO v Úředním věstníku Evropské unie po vydání první ETA

EAD citované v OJEU jsou veřejně přístupné na internetových stránkách EOTA

Pravidla pro značení EAD

Např. EAD **340006-00-0506** Prefabrikované schodišťové sestavy

340006-00-0506 = Skupina výrobků dle CPR, příloha IV

34**0006**-00-0506 = Navazující číslo dané skupiny výrobků

340006-**00**-0506 = Verze EAD

340006-00-**0506** = Identifikace zamýšleného použití (*PAC*)

Identifikace zamýšleného použití (*PAC*)

Product Area Code

PRIMARY GROUPS	SUBJECT GROUPS
03 LOAD BEARING COMPONENTS	03.01 - Concrete 03.02 - Steel 03.03 - Composite 03.04 - Wood-based 03.05 - Masonry
04 BUILDING ENVELOPE	04.01 - Roofs 04.02 - Roofing 04.03 - Building components in contact with ground 04.04 - Façades 04.05 - Doors and Windows
05 SUPPLEMENTARY INTERNAL BUILDING COMPONENTS	05.01 - Ceilings 05.02 - Floor 05.03 - Floor covering systems 05.04 - Wall covering systems 05.05 - Partitions 05.06 - Stairs

EAD 340006-00-0506

EAD na stránce www.eota.eu

European Organisation
for Technical Assessment

Home About us FAQ ETA EAD Login Contact Search

- About us
- Latest News
- ETA Request
- EAD development
- Our Publications**
- EADs
- Technical Reports
- ETAGs
- ETA's without ETAG
- Your FAQ
- Our Links
- Members Login

This page has been visited 94517 times since 30/06/2013

EADs

The list below provides for titles of EADs adopted in EOTA and for which first ETAs have been issued. EADs published in the Official Journal of the European Union ([OJEU](#)) retain the reference of their first time citation. Once cited in the OJEU final EADs will be provided for download and published in [NANDO](#). A new edition of an EAD supersedes the previous one. All EADs cited remain available on this webpage.

EOTA is coding the EAD number "ECNNNN-ED-PGSG" according to the following principles:

- product area according to Annex IV of the CPR (**ECNNNN-ED-PGSG**)
- subsequent number in that product area (**ECNNNN-ED-PGSG**)
- edition (**ECNNNN-ED-PGSG**)
- EOTA classification related to intended use (**ECNNNN-ED-PGSG**)

Free search

Product Area

All
▼

EAD Number	EAD Title	OJEU
010001-00-0301	Precast concrete composite wall with point connectors -> EAD <small>Downloaded 350 time(s) *</small>	2016/C 248/06
020001-00-0405	Multi-axis concealed hinge assemblies -> EAD <small>Downloaded 139 time(s) *</small>	2016/C 054/14

EAD na stránce www.eota.eu

- About us
- Latest News
- ETA Request
- EAD development
- Our Publications**
- EADs
- Technical Reports
- ETAGs
- ETA's without ETAG
- Your FAQ
- Our Links
- Members Login

ETAssessment

ETApprovals

Search 🔍

➔

Total unique visits since 30/06/2013

393602

This page has been visited 94517 times since 30/06/2013

EADs

The list below provides for titles of EADs adopted in EOTA and for which first ETAs have been issued. EADs published in the Official Journal of the European Union ([OJEU](#)) retain the reference of their first time citation. Once cited in the OJEU final EADs will be provided for download and published in [NANDO](#). A new edition of an EAD supersedes the previous one. All EADs cited remain available on this webpage.

EOTA is coding the EAD number "ECNNNN-ED-PGSG" according to the following principles:

- product area according to Annex IV of the CPR
- subsequent number in that product area
- edition
- EOTA classification related to intended use

Free search

➔

EAD Number	EAD Title	
130002-00-0304	Solid wood slab elements and timber boards to be used in buildings -> EAD <small>Downloaded 74 time(s) *</small>	
130005-00-0304	Solid wood slab elements in buildings -> EAD <small>Downloaded 123 time(s) *</small>	
130010-00-0304	Glued laminated timber made of hardwood - structural laminated veneer lumber made of beech -> EAD	2015/C 226/05

All

1. Pre-cast concrete products
2. Doors, windows, shutters, gates and ancillaries
3. Membranes, including liquid applied and kits
4. Thermal insulation products, composite insulation systems
5. Structural bearings, pins for structural joints
6. Chimneys, flues and related products
7. Gypsum products
8. Geotextiles, geo-membranes and related products
9. Curtain walling, claddings, structural sealant glazing
10. Fixed firefighting equipment
11. Sanitary appliances
12. Road equipment: Circulation fixtures
13. Structural timber products, elements and ancillaries
14. Wood based panels and elements
15. Cement, building limes, other hydraulic binders
16. Reinforcing and pre-stressing steel for concrete and ancillaries, post tensioning kits
17. Masonry and related products, including units, mortars and ancillaries
18. Waste water engineering products
19. Floorings
20. Structural metallic products and ancillaries
21. Wall and ceiling finishes (external and internal), Internal partition kits
22. Roof coverings, lights, windows, related kits and ancillaries
23. Road construction products
24. Aggregates
25. Construction adhesives
26. Products related to concrete, mortar and grout
27. Space heating appliances
28. Pipes, tanks and ancillaries (not in contact with water for human consumption)
29. Construction products in contact with water for human consumption

EAD na stránce www.eota.eu

	insulation for a whole structure -> EAD Downloaded 56 time(s) *	2016/C 248/00
340006-00-0506	Prefabricated stair kits -> EAD Downloaded 95 time(s) *	2016/C 172/03
340020-00-0106	flexible kits for retaining debris flows and shallow landslides/open slope debris flows -> EAD	2016/C 378/08

**EAD ke
stažení**

**Citace v úředním věstníku EU (OJEU)
=
EAD je použitelný pro vypracování ETA**

Technický a zkušební ústav stavební Praha, s.p.

www.tzus.cz

Subjekt pro technické posuzování

SLUŽBY

CERTIFIKACE VÝROBKŮ

SUBJEKT PRO TECHNICKÉ POSUZOVÁNÍ

ETA - Evropské technické posouzení

EAD - Evropský dokument pro posuzování

CERTIFIKACE SYSTÉMŮ MANAGEMENTU

ZKOUŠENÍ

CERTIFIKACE BUDOV

INSPEKCE

SUBJEKT PRO TECHNICKÉ POSUZOVÁNÍ

Technický a zkušební ústav stavební Praha, s.p., byl Rozhodnutím MPO č.j. 46904/11/03100/03000 ze dne 15. 11. 2011 určen Subjektem pro technické posuzování (dále jen TAB) podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 305/2011 ze dne 9. března 2011, kterým se stanoví harmonizované podmínky pro uvádění stavebních výrobků na trh.

Činnosti TAB v EU koordinuje Evropská organizace pro technické posuzování (EOTA), která současně koordinuje i žádosti o Evropské technické posouzení (ETA) a postup přijímání evropských dokumentů pro posuzování (EAD). TAB TZÚS Praha, s.p. působí v roli mluvčího a koordinátora za ČR v EOTA dle článku 5.2 statutu EOTA.

Dokumenty ke stažení

- 48,0 KB Organizační schéma TAB
- Žádost ETA CPR AJ CJ
- Kódex technické správní praxe

Žádost o Evropské technické posouzení (ETA)

ETA - Evropské technické posouzení

SLUŽBY

CERTIFIKACE VÝROBKŮ

SUBJEKT PRO TECHNICKÉ POSUZOVÁNÍ

ETA - Evropské technické posouzení

EAD - Evropský dokument pro posuzování

CERTIFIKACE SYSTÉMŮ MANAGEMENTU

ZKOUŠENÍ

CERTIFIKACE BUDOV

INSPEKCE

METROLOGIE

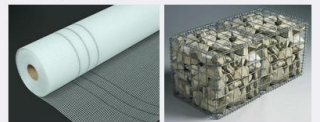
OSTATNÍ ODBOŘNÉ SLUŽBY

ETA - EVROPSKÉ TECHNICKÉ POSOUZENÍ

Technický a zkušební ústav stavební Praha, s.p., byl posádkou rozhodnutím Ministerstva průmyslu a obchodu České republiky jako Subjekt pro technické posuzování (TAB) tímto posádkou se stal mluvčím za Českou republiku v Evropské organizaci pro technické posuzování (EOTA). Žádost na technické posouzení evropské technické posouzení (ETA) pro všechny typy stavebních výrobků uvedených v národním evropského posouzení v této (ETA) - žádosti (ETA) v platnosti v...
ETA může být vydáno pro stavební výrobky:

- pro které neexistuje harmonizovaná norma,
 - nebo které se od harmonizované normy odchylují
- ETA se vydává na základě evropských dokumentů pro posuzování (EAD), zpracovaných organizací EOTA a koordinátorem v ústředním ústavu TZÚS. Je to dokument na stejné legislativní úrovni jako evropské harmonizované normy (EN) a je vydáván, je zpracován jako příloha ke rozhodnutí o schválení. Tento systém je určen především pro nové a inovativní stavební výrobky, aby bylo možno je rychle uvést na trh EU.

ETA je dokument, který nahrazuje dříve používané pokyny pro zpracování evropských technických schválení (ETAC).



Evropské technické posouzení a ověření stavebního výrobku (certifikace) podle ETA umožňuje výrobciům uplatňovat výrobky v oblastech a specifických podmínkách, které nejsou pokryty evropskými normami. O vydání ETA může požádat výrobce nebo jeho zplnomocněný zástupce. ETA vydává po 1. červenci 2013 (malé množství) evropskému publikaci. Činnosti ČR na základě ETA je placené ve všech členských státech EU a v Švýcarsku a Turecku.

Přehled ETA vydávaných TZÚS Praha, s.p. je možné získat...

**Přehled ETA
vydaných TZÚS
Praha, s.p.**

Aktuální stav - Organizace EOTA

- prezidentem EOTA (od 4/2018) Kathage/DIBt
- EOTA má momentálně 51 členů, z toho 49 TABs
- novým přistupujícím TABem v roce 2018 je maďarský TAB CEMKUT
- TAB VTT/Finsko se přejmenoval na Eurofins

Aktuální situace ETA/EAD

Technical Board/TB jednání: zaměřena na řešení a sledování aktuální situace ohledně převodu dokumentů ETAGs na EADs

- Pro převod dokumentů ETAGs kategorie B a C na EADs fungují pracovní skupiny, které pracují dle stanoveného programu prací
- Po ukončení převodu dokumentů ETAG na EAD se začíná u některých dokumentů EAD pracovat na verzi 01. Jedná se o další krok po konverzi.
- ETAs budou i nadále vydávány dle ETAG použ. jako EAD
- Po publikaci odkazu na dokument EAD ve věstníku OJEU se ETA vydává dle EAD
- U neprobíhajících konverzí platí, že nebude možné po 31. 12. 2018 vydat ETA dle ETAG použ. jako EAD
- V případě požadavku výrobce, se bude muset připravit EAD

Ukončené projekty, odkazy na dokumenty EADs byly publikovány ve věstníku OJEU:

ETAG číslo	EAD číslo	Název EAD
ETAG 001-1 ETAG 001-2 ETAG 001-3 ETAG 001-4	330232-00-0601	Mechanical fasteners for use in concrete
ETAG 001-5	330499-00-0601	Bonded fasteners for use in concrete
ETAG 001-6	330747-00-0601	Fasteners for use in concrete for redundant non-structural systems
ETAG 003	210005-00-0505	Internal partition kits (IPK)
ETAG 006	030351-00-0402	Systems of Mechanically Fastened Flexible Roof Waterproofing Membranes
ETAG 008	340006-00-0506	Prefabricated stair kits
ETAG 010	220089-00-0401	Self supporting translucent roof
ETAG 013	160004-00-0301	Post-tensioning kits for prestressing of structures
ETAG 013	160027-00-0301	Special filling products for post-tensioning kits
ETAG 014	330196-00-0604 330196-01-0604	Plastic anchors made of virgin or non-virgin material for fixing of external thermal insulation composite systems with rendering
ETAG 018-1+2	350402-00-1106	Reactive coatings for fire protection of steel elements
ETAG 018-1+3	350140-00-1106	Renderings and rendering kits for fire resisting applications
ETAG 018-1+4	350142-00-1106	Fire protective board, slab and mat products and kits
ETAG 026-1+2	350454-00-1104	Penetration seals
ETAG 026-1+3	350141-00-1106	Linear joint and gap seals
ETAG 027	340059-00-0106	Falling rock protection kits
ETAG 029	330076-00-0604	Metal injection anchors for use in masonry
ETAG 034	090062-00-0404	Kits for external wall claddings mechanically fixed

Probíhající konverze

ETAG číslo	EAD číslo	Název EAD
ETAG 002	090010-00-0404	Structural sealing glazing kits (SSGS)
ETAG 004	330083-00-0404	ETICS
ETAG 015	130186-00-0603	Three dimensional nailing plates
ETAG 020	330284-00-0604	Plastic anchors for redundant non-structural systems in concrete and masonry
ETAG 030	050019-00-0601	Dowels for structural joints
ETAG 005	030350-00-0402	Liquid Applied Roof Waterproofing
ETAG 007	340308-00-0203	Timber Building Kits
ETAG 009	340309-00-0305	Non load-bearing permanent shuttering Kits
ETAG 011	230070-00-0304	Light Composite Wood-based Beams and Columns
ETAG 017	040914-00-0404	Veture Kits
ETAG 019	140022-00-0304	Pre-fabricated wood-based loadbearing stressed Skin Panels
ETAG 022	030352-00-0503	Watertight Covering Kits for Wet Room floors and or walls
ETAG 028	350865-00-1106	Fire retardant products
ETAG 031	040915-00-0401	Inverted roof kits
ETAG 032	120093-00-0107	Expansion Joints for Road Bridges

Pokyny v rámci EOTA/Guidance Documents EOTA GD

- revize/příprava dokumentů GD pokračuje s podporou PT01
- na jednáních TB je předkládaný přehledový dokument **List of Guidance Documents of EOTA** s aktuálními informacemi
- aktuální verze pokynů a šablon jsou umístěné na interní stránce EOTA

Novinka: Check list for adopted draft European Assessment document

- dokument připraven sekretariátem EOTA
- odeslán vyplněný v emailu společně se schválených draftem EAD před zasláním EADu k připomínkám na Komisi
- kontrolní systém zaměřený na zvýšení kvality EADs dokumentů a snížení počtu EADs se pro podobné produkty
- sekretariát EOTA kontroluje každý EAD před zasláním k připomínkám na Komisi

Děkuji za pozornost

Červen 2019



TECHNICKÝ A ZKUŠEBNÍ ÚSTAV STAVEBNÍ PRAHA, s.p.