

TECHNICKÝ NÁVOD PRO ČINNOSTI AUTORIZOVANÝCH OSOB PŘI POSUZOVÁNÍ SHODY STAVEBNÍCH VÝROBKŮ PODLE

nařízení vlády č. 163/2002 Sb., ve znění nařízení vlády č. 312/2005 Sb. a nařízení vlády č. 215/2016 Sb. (dále jen „nařízení vlády“)

11.01
§ 5a,7,8*Technický návod je vytvořen tak, aby mohlo být provedeno posouzení shody také podle § 5 (vazba na § 10)***1. Výrobová skupina (podskupina):**

Název:	číslo technického návodu
Výrobky pro tuhé podlahové povrchy: prvky: dlažební prvky, dlaždice, profily, mozaiky, parkety, deskové nebo mřížové kryty, podlahové rošty, tuhé laminované podlahoviny, výrobky na bázi dřeva, licí a potěrové materiály nosné systémy uváděné na trh jako sestavy: přístupové rampy, zdvojené podlahy pro vnitřní použití včetně uzavřených prostor veřejné dopravy na které se vztahují požadavky reakce na oheň s předepsanou úrovní A _{1FL} ¹ , A _{2FL} ¹ , B _{FL} ¹ , C _{FL} ¹ (§ 5a) A _{1FL} ² , A _{2FL} ² , B _{FL} ² , C _{FL} ² , D _{FL} , E _{FL} (§ 7) (A _{1FL} až E _{FL}) ³ , F _{FL} (§ 8)	11.01.06
Kovové deskové nebo mřížkové kryty, podlahové rošty	

2. Vymezení způsobu použití výrobku ve stavbě:

- a) Svařované, lisované nebo skládané konstrukční prvky určené k zakrytí a vyplnění otvorů.
b) Pro použití výrobku vyžadující deklaraci environmentálních vlastností v rámci posuzování udržitelnosti staveb

3. Základní požadavky a vymezení posuzovaných vlastností:

Základní požadavek nařízení vlády	Určené normy	Vymezení posuzovaných vlastností:
1.b)	ČSN 74 6930 čl.3.3.1	Materiál
1.b)	ČSN 74 6930 čl. 3.2.1, 3.2.2 a 3.3.2	Únosnost
1.b)	ČSN 74 6930 čl.3.3.6	Korozní ochrana
2	ČSN 73 0810	Reakce na oheň
4	ČSN 74 6930 čl.3.1	Rozměry a tvary
4	ČSN 74 6930 čl.3.3.4 a 3.3.5	Montážní postup a místo použití
4	ČSN 74 6930 čl.3.2.3, ČSN 74 4505	Protiskluznost
7	ČSN EN 15804+A2	Uplatnění pouze v případě výrobků deklarovaných dle tab. 2. bod b) Opětovné využití nebo recyklovatelnost výrobku Životnost Použití surovin a druhotných materiálů šetrných k životnímu prostředí při stavbě

4. Podklady pro zpracování STO:

Základní požadavek nařízení vlády	Technické dokumenty	Vymezení posuzovaných vlastností
1.b)	DIN 24 537 kap.6 DIN 24 531 kap.2	Únosnost Únosnost

TECHNICKÝ NÁVOD PRO ČINNOSTI AUTORIZOVANÝCH OSOB PŘI POSUZOVÁNÍ SHODY STAVEBNÍCH VÝROBKŮ PODLE

nařízení vlády č. 163/2002 Sb., ve znění nařízení vlády č. 312/2005 Sb. a nařízení vlády č. 215/2016 Sb. (dále jen „nařízení vlády“)

**11.01
§ 5a,7,8**

Základní požadavek nařízení vlády	Technické dokumenty	Vymezení posuzovaných vlastností
1.b)	DIN 24 537 kap.5 DIN 24 531 kap.4 DIN 50 976 tab.1	Korozní ochrana Korozní ochrana Korozní ochrana
2	ČSN 13501-1, ČSN P CEN/TS 15117, ČSN EN 15725	Reakce na oheň (klasifikace)
4	DIN 24 537 kap.3 DIN 24 531 kap.2	Rozměry a tvary Rozměry a tvary
4	RAL-GZ 638:1994, kap.2.4	Montážní postup a místo použití

Poznámka: Technickým dokumentem se rozumí evropské, české, zahraniční, mezinárodní, podnikové normy, ETAG/EAD, technická dokumentace výrobce, projektová dokumentace apod.

5. Přehled dalších technických předpisů, které se vztahují na výrobek (souběh, doplňkové požadavky):

Technický předpis:	Specifikace požadavku:
Zákon 477/2001 Sb., o obalech, ve znění pozdějších předpisů, § 5	Vydání prohlášení o splnění podmínek uvádění obalu na trh
Vyhláška č. 268/2009 Sb., o technických požadavcích na stavby, ve znění pozdějších předpisů	Splnění podmínek vyhlášky
Vyhláška č. 23/2008 Sb., o technických podmínkách požární ochrany staveb, ve znění vyhlášky č. 268/2011 Sb.	Splnění podmínek vyhlášky
Vyhláška č. 246/2001 Sb. o stanovení podmínek požární bezpečnosti a výkonu státního požárního dozoru (vyhláška o požární prevenci), ve znění vyhlášky č. 221/2014 Sb. a vyhlášky č. 19/2021 Sb.	Splnění podmínek vyhlášky
Vyhláška ČÚBP č. 48/1982 Sb., ve znění pozdějších předpisů	Zákl. požadavky k zajištění bezpeč. práce a tech. zařízení

6. Popis vzorku (případně výběru reprezentanta) pro provedení zkoušek dle tabulky 8:

Tři vzorky z každého posuzovaného reprezentanta. Rozměry vzorku (šířka x délka) volí AO v závislosti na rozsahu zkoušek sledovaných vlastností (např. ověření statické únosnosti praktickou zkouškou apod.).

7. Požadavky na technickou dokumentaci: (zatrhněte, případně doplňte bod 7.12)

- | | | |
|------|-------------------------------------|---|
| 7.1 | <input checked="" type="checkbox"/> | deklarace a popis výrobku, vymezení způsobu použití ve stavbě |
| 7.2 | <input checked="" type="checkbox"/> | identifikační údaje o výrobcu u dovážených výrobců |
| 7.3 | <input checked="" type="checkbox"/> | odkaz na technickou specifikaci (H-ČSN, STO, jiná), která bude využita při posuzování shody |
| 7.4 | <input type="checkbox"/> | projektové a výrobní výkresy výrobku |
| 7.5 | <input checked="" type="checkbox"/> | technologický postup výroby |
| 7.6 | <input checked="" type="checkbox"/> | technologický postup pro použití výrobku ve stavbě (návod) |
| 7.7 | <input checked="" type="checkbox"/> | dokumenty o technických vlastnostech výrobku vztahujících se k základním požadavkům |
| 7.8 | <input type="checkbox"/> | popisy a vysvětlení nezbytné ke srozumitelnosti výkresů a funkce výrobku |
| 7.9 | <input checked="" type="checkbox"/> | upozornění na nebezpečí nebo omezení použitelnosti výrobku |
| 7.10 | <input type="checkbox"/> | výsledky návrhových a konstrukčních výpočtů, případně provedených zkoušek k ověření návrhu |
| 7.11 | <input checked="" type="checkbox"/> | zkušební protokoly (vlastní kontrola výrobce/dovozce) |
| 7.12 | <input checked="" type="checkbox"/> | hodnoty garantované únosnosti pro užitné rovnoměrné výpočtové zatížení a užitné soustředěné výpočtové |

TECHNICKÝ NÁVOD PRO ČINNOSTI AUTORIZOVANÝCH OSOB PŘI POSUZOVÁNÍ SHODY STAVEBNÍCH VÝROBKŮ PODLE

nařízení vlády č. 163/2002 Sb., ve znění nařízení vlády č. 312/2005 Sb. a nařízení vlády č. 215/2016 Sb. (dále jen „nařízení vlády“)

**11.01
§ 5a,7,8**

zatížení

- 7.13 Environmentální prohlášení o produktu (EPD), popř. související dokumenty týkající se environmentálních vlastností výrobku - Uplatnění pouze v případě výrobků deklarovaných dle tab. 2. bod b)

8. Vymezení sledovaných vlastností a způsobu jejich posouzení:

Č.	Název sledované vlastnosti	Zkušební postup	Předmět zkoušky	Počet vzorků		Poznámka
				C/T	D	
1	Kluz Re	ČSN EN ISO 6892-1	zkušební vzorek pro zkoušku tahem	3	1	Ize doložit Inspekčním certifikátem výrobce vstupního materiálu dle EN 10 204
2	Pevnost v tahu Rm			3	1	
3	Tažnost A			3	1	
4	Tolerance rozměrů	ČSN 74 6930 čl.3.1.2-3 ČSN 730212-5 ČSN EN 1090-2+A1	celý výrobek	2	1	dle způsobu použití
5	Únosnost	ČSN 74 6930 čl.3.2.1-2 ČSN EN 1990 ČSN EN 1991	celý výrobek	3	1	výrobce je povinen předložit hodnoty statické únosnosti a montážní postup
6	Korozní odolnost	ČSN 74 6930 čl.3.3.6 ČSN EN ISO 1461	zkušební vzorek	3	-	dle způsobu použití
7	Protiskluznost	ČSN 74 6930 čl.3.2.3 ČSN 74 4507, ČSN 72 5191+Z1	celý výrobek	1	-	dle způsobu použití
8	Reakce na oheň: - Nehořlavost - Spalné teplo - Zápalnost zdroj sálavého tepla	ČSN EN ISO 1182 ed.2 ČSN EN ISO 1716 ČSN EN ISO 11925-2 ČSN EN ISO 9239-1 ČSN EN 13501-1	celý výrobek	1		Pozn. v bodě 12
				1		
				1		
				1		
9	Udržitelné využívání přírodních zdrojů	ČSN ISO 14025	EPD	-	-	Uplatnění pouze v případě výrobků deklarovaných dle Tab. 2 bod b)

Poznámka: C - certifikace výrobku (§ 5, 9); T - ověření shody typu výrobku (§ 7); D - dohled nad certifikovaným výrobkem (§5, 9)

9. Upřesňující požadavky na posouzení systému jakosti u výrobce nebo popis způsobu kontroly výrobků dovozcem/distributorem:

Posouzení systému řízení výroby (SŘV) je prováděno pouze u § 5, 5a, 6. AO provede posouzení SŘV, zda odpovídá příslušné technické dokumentaci a zda SŘV zabezpečuje, aby výrobky uváděné na trh odpovídaly technické specifikaci. Pokud u dovážených výrobků dovozce/distributor nezajistí posouzení SŘV u zahraničního výrobce autorizovanou osobou, je předmětem posouzení způsob kontroly výrobku dovozcem/distributorem (KVD). Pro posuzování SŘV se použije kontrolní list – Systém řízení výroby a pro KVD kontrolní list – Kontrola výrobků dovozcem/distributorem.

10. Způsob posouzení shody a návazné termíny:

Postup posuzování shody AO:	Vydaný dokument AO: Doba platnosti:	Četnost dohledu:
§ 5 certifikace výrobku	Certifikát výrobku, zpráva o dohledu. Neomezena - prováděn dohled	min. 1x za 12 měsíců
§ 5a certifikace výrobku bez zkoušek při dohledu	Certifikát výrobku, zpráva o dohledu. Neomezena - prováděn dohled	min. 1x za 12 měsíců SŘV
§ 7 ověření shody výrobku	Protokol o ověření shody. 3 roky.	neprováděn
§ 8 posouzení shody výrobcem nebo dovozcem/distributorem	STO Doba platnosti STO	neprováděn

11. Zpracovatel:

Zpracovatel:	Jméno:	Garant:	Jméno:	Datum odsouhlasení garantem:
AO 204	Ing. Stanislav Zrza	AO 224	Ing. Miloslav Mandík	2022-10-12

12. Poznámky k jednotlivým tabulkám:

Poznámka k tab. 1.:

Poznámka k tab. 2.: Posuzování udržitelnosti staveb je kombinace posuzování environmentálních, sociálních a ekonomických vlastností zohledňující technické požadavky a funkční požadavky staveb nebo montovaného systému (části stavby), vyjádřená na úrovni stavby.
 Výrobky jsou doplňkově posuzovány podle Metodického pokynu horizontální pracovní skupiny pro 7. ZP.

Poznámka k tab. 3.: Od 31.10.2022 ČSN EN 15 804+A2 nahradila ČSN EN 15804+A1 z července 2014.

Poznámka k tab. 4.: Obdobně mohou být použity i jiné zahr. normy

Poznámka k tab. 5.:

Poznámka k tab. 8.: U prvků, které se klasifikují do třídy reakce na oheň A1 bez zkoušení na základě rozhodnutí EK č. 96/603/ES, č. 2000/605/ES a č. 2003/43/ES, není třeba tyto zkoušky provádět.

Poznámky k TN: Normy jsou uvedeny včetně změn v nedatovaném odkazu.
 Nedatované označení normy se vztahuje na aktuálně platné znění.

13. Registrace technického návodu pro jednotný postup autorizovaných osob při posuzování shody stavebních výrobků

Registrační číslo ÚNMZ: 11.01.06	Datum registrace: 1. 12. 2022
-------------------------------------	----------------------------------