

<b>TECHNICKÝ NÁVOD PRO ČINNOSTI AUTORIZOVANÝCH OSOB PŘI POSUZOVÁNÍ SHODY STAVEBNÍCH VÝROBKŮ PODLE</b> 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“)	<b>11.01</b> <b>§ 5a,7,8</b>
---	---------------------------------

*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 <div style="text-align: center;"> <math>A_{1FL}^1, A_{2FL}^1, B_{FL}^1, C_{FL}^1</math> (§ 5a)  <math>A_{1FL}^2, A_{2FL}^2, B_{FL}^2, C_{FL}^2, D_{FL}, E_{FL}</math> (§ 7)  <math>(A_{1FL} \text{ až } E_{FL})^3, F_{FL}</math> (§ 8) </div>	<b>11.01.06</b>
<b>Kovové deskové nebo mřížkové kryty, podlahové rošty</b>	

#### 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 a harmonizované ČSN (předmětové, návrhové atp.):	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+A1	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	Jiné technické dokumenty (neuvedené v tabulce 3.)	Vymezení posuzovaných vlastností
1.b)	DIN 24 537 kap.4 DIN 24 531 kap.3	Materiál Materiál
1.b)	DIN 24 537 kap.6 DIN 24 531 kap.2	Únosnost Únosnost

<b>TECHNICKÝ NÁVOD PRO ČINNOSTI AUTORIZOVANÝCH OSOB PŘI POSUZOVÁNÍ SHODY STAVEBNÍCH VÝROBKŮ PODLE</b> 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“)	<b>11.01</b> <b>§ 5a,7,8</b>
---	---------------------------------

Základní požadavek nařízení vlády	Jiné technické dokumenty (neuvedené v tabulce 3.)	Vymezení posuzovaných vlastností
2	ČSN 13501-1+A1, ČSN P CEN/TS 15117, ČSN EN 15725	Reakce na oheň (klasifikace)
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+A1, 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 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: (zatrhňte, případně doplňte bod 6.12)

- |      |   |
|------|---|
| 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 výrobků  |
| 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 (ČSN)	Předmět zkoušky	Počet vzorků		Poznámka
				T/C	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 ČSN EN ISO 1716 ČSN EN ISO 11925-2 ČSN EN ISO 9239-1 ČSN EN 13501-1+A1	celý výrobek	1 1 1 1		Pozn. v bodě 12
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.

**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****10. Způsob posouzení shody a návazné termíny:**

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

**11. Zpracovatel:**

Zpracovatel:	Jméno:	Garant:	Jméno:	Datum odsouhlasení garantem:
AO 204	Ing. Stanislav Zrza	AO 212	Ing. Miloslav Mandík	2018-10-12

**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.:

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**

<b>Registrační číslo ÚNMZ:</b> 11.01.06	<b>Datum registrace:</b> 1. 12. 2018
--	---