

Zpracovatel tohoto technického návodu je uveden v tabulce 11.

Zpracovatel prohlašuje, že technický návod je založen na ověřených poznatcích vědy, techniky a praxe, je v souladu s obecně závaznými právními předpisy, českými technickými normami a jinými technickými dokumenty, harmonizovanými technickými normami a určenými normami, a to vše ke dni zpracování a/nebo aktualizace technického návodu.

Tento technický návod je výlučně určen pro provádění certifikace podle § 10 odst. 1 bod a) zákona č. 22/1997 Sb. prováděné osobami autorizovanými dle zákona č. 22/1997 Sb., postupem dle § 2 odst. 2 Nařízení vlády č. 163/2002 Sb. Zpracovatel technického návodu nenese odpovědnost za škody způsobené použitím technického návodu pro jiný účel než výše uvedený.

Držitelem licence k technickému návodu je Úřad pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví.

Technický návod je jedním ze způsobů, jímž Úřad pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví zajišťuje dodržování jednotného postupu autorizovaných osob při jejich činnosti ve smyslu ustanovení § 11 odst. 1 zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů.

Technický návod není obecně závazný."

Technický návod je vytvořen tak, aby mohlo být provedeno posouzení shody také podle § 5 (vazba na § 10)

Technický návod se nevztahuje na výrobky pokryté harmonizovanou normou EN 14342:2013, stanovující požadavky ověřování stálosti vlastností podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 305/2011, ve znění souvisejících nařízení Komise v přenesené pravomoci. http://www.sgpstandard.cz/editor/unmz/?u=stav_vyr/1_3a_akty.htm.

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 A1 _{FL} ¹ , A2 _{FL} ¹ , B _{FL} ¹ , C _{FL} ¹ (§ 5a) A1 _{FL} ² , A2 _{FL} ² , B _{FL} ² , C _{FL} ² , D _{FL} , E _{FL} (§ 7) (A1 _{FL} až E _{FL}) ³ , F _{FL} (§ 8)	11.01.08
Lepené vícevrstvé podlahoviny na bázi dřeva	

2. Vymezení způsobu použití výrobku ve stavbě:

- a) Podlahoviny určené pro dokončení pochůzných ploch v interiéru budov v obytných a komerčních prostorách. TN je zpracován na výrobky, na které se nevztahuje harmonizovaná norma ČSN EN 14342. Mezi tyto podlahoviny patří například typy, u kterých převládá materiál na bázi dřeva (např. MDF, HDF apod.) jako nosná vrstva v kombinaci s jiným nášlapným materiálem (např. přírodní linoleum, korek apod.), dále podlahoviny z jiných lignocelulózových materiálů, např. z bambusu apod.
- b) Pro použití výrobku vyžadující deklaraci environmentálních vlastností v rámci posuzování udržitelnosti staveb

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., nařízení vlády č. 215/2016 Sb. a nařízení vlády č. 119/2024 Sb. (dále jen „nařízení vlády“)

11.01
§ 5a, 7, 8**3. Základní požadavky a vymezení sledovaných vlastností:**

Základní požadavek nařízení vlády	Určené normy k NV 163/2002 Sb.	Vymezení sledovaných vlastností mající vztah k základním požadavkům na stavby
2.	ČSN 73 0810	Reakce na oheň
3.	ČSN EN 13489	Vlhkost
4.	ČSN EN 13489	Výškové přesahy
4.	ČSN 74 4505	Protiskluznost
5.	ČSN 73 0532	Kročejová a vzduchová neprůzvučnost
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 sledovaných vlastností:
3.	Vyhláška č. 6/2003 Sb., ČSN EN 14342 ^{1), 2)}	Emise formaldehydu a jiných nebezpečných látek
3.	ČSN EN 14342 ¹⁾	Obsah pentachlorofenolu
2.	ČSN EN 13501-1, ČSN P CEN/TS 15117, ČSN EN 15725	Reakce na oheň (klasifikace)
4.	ČSN EN 14342, ČSN 74 4505 ¹⁾	Protiskluznost

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

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

Právní předpis:	Specifikace požadavku:
Vyhláška č. 146/2024 Sb. o požadavcích na výstavbu, ve znění pozdějších předpisů.	§35 , Příloha č.5 Protiskluznost
Vyhláška č. 6/2003 Sb. kterou se stanoví hygienické limity chemických, fyzikálních a biologických ukazatelů pro vnitřní prostředí obytných místností některých staveb	Příloha 2 Hygienické limity ve vnitřním prostředí
Vyhláška č. 23/2008 Sb., o technických podmínkách požární ochrany staveb, ve znění vyhlášky č. 268/2011 Sb. a vyhlášky č. 232/2023 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. a vyhlášky č. 377/2021 Sb.	Splnění podmínek vyhlášky
Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví, ve znění pozdějších předpisů	Obsah těkavých organických sloučenin a jiných toxických látek
Zákon č. 477/2001 Sb., o obalech, ve znění pozdějších předpisů	§ 5 Vydání prohlášení o splnění podmínek uvádění obalu na trh
Zákon č. 634/1992 Sb., o ochraně spotřebitele, ve znění pozdějších předpisů	§9 Bezpečnost při užívání
Nařízení (ES) č. 1907/2006, o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek, v platném znění	Omezení obsahu stanovených chemických látek a přípravků

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

Vzorek podlahoviny v originálním prodejním obalu – 5 m² postačí pro všechny zkoušky.

7. Požadavky na technickou dokumentaci:

- 7.1 podrobný popis výrobku a vymezení způsobu použití ve stavbě
 7.2 u dovážených výrobků identifikační údaje o jejich výrobci
 7.3 odkaz na harmonizované nebo určené normy nebo STO, které budou využity pro posuzování shody
 7.4 projektové a výrobní výkresy výrobku
 7.5 technologický postup pro jeho výrobu
 7.6 technologický postup pro použití výrobku ve stavbě
 7.7 technické vlastnosti výrobku vztahujících se k základním požadavkům
 7.8 popisy a vysvětlení nezbytné ke srozumitelnosti výkresů a funkce výrobku
 7.9 návody k použití ve stavbě a případná upozornění
 7.10 upozornění na nebezpečí nebo omezení použitelnosti výrobku (návody musí být v českém jazyce)
 7.11 výsledky návrhových a konstrukčních výpočtů a provedených zkoušek
 7.12 zkušební protokoly, popřípadě certifikáty
 7.13 bezpečnostní list podle zákona Nařízení (ES) 1907/2006, v platném znění
 7.14 protokol o klasifikaci reakce na oheň
 7.15 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	Emise formaldehydu ¹⁾	ČSN EN 717-1 ČSN EN ISO 12460-3 ČSN EN ISO 12460-5	Vzorek podlahoviny	1		
2	Obsah pentachlorofenolu ²⁾	CEN/TR 14823	Vzorek podlahoviny	1		
3	Emise jiných nebezpečných látek	ČSN EN ISO 16000-9 ČSN EN 16516+A1	Vzorek podlahoviny	1		Jen při deklaraci výrobcem
4	Vlhkost	ČSN EN 13183-1 ČSN EN 13183-2 ČSN EN 322, ČSN 49 0103	Vzorek podlahoviny	1	1	
5	Objemová a tvarová stálost	ČSN EN 1910	Vzorek podlahoviny	1		Lze nahradit výpočtem
6	Výškové přesahy	ČSN EN 13647	Vzorek podlahoviny	1	1	
7	Skluznost	ČSN 74 4507 ČSN P CEN/TS 15676 ČSN EN 16165, Příloha C	Vzorek podlahoviny	1		Jen u dílců s dokončenou povrchovou úpravou
8	Reakce na oheň: - Nehořlavost - Spalné teplo - Zápalnost - Zdroj sálavého tepla	ČSN EN 13501-1 ČSN EN ISO 1182 ČSN EN ISO 1716 ČSN EN ISO 11925-2 ČSN EN ISO 9239-1	Vzorek podlahoviny			Dle způsobu použití ³⁾

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., nařízení vlády č. 215/2016 Sb. a nařízení vlády č. 119/2024 Sb. (dále jen „nařízení vlády“)

11.01
§ 5a, 7, 8

9	Kročejeová neprůzvučnost	ČSN EN ISO 10140-3 ČSN EN ISO 717-2	Zk. vzorek cca 10-20 m ² , výrobek	1	-	Jen při deklaraci výrobcem
10	Vzduchová neprůzvučnost	ČSN EN ISO 10140-2 ČSN EN ISO 717-1	Zk. vzorek cca 10-20 m ² , výrobek	1	-	Jen při deklaraci výrobcem
11	Tepelná vodivost	ČSN EN 12664	Vzorek podlahoviny	1	-	Jen při deklaraci výrobcem Místo zkoušky lze použít tabulkových hodnot z ČSN EN 14342, tab. 2 a/nebo ČSN EN ISO 10456, tab. 3
12	Udržitelné využívání přírodních zdrojů	ČSN ISO 14025+Z1	EPD	-	-	Uplatnění pouze v případě výrobků deklarovaných dle Tab. 2 bod b)

Poznámka: C - certifikace výrobku; T - ověření shody typu výrobku; D - dohled nad certifikovaným výrobkem**9. Upřesňující požadavky na posouzení systému řízení výroby u výrobce nebo popis způsobu kontroly výrobků dovozcem/distributorem**

AO provede posouzení systému řízení výroby u výrobce, zda odpovídá příslušné technické dokumentaci a zda systém řízení výroby zabezpečuje, aby výrobky uváděné na trh splňovaly požadavky stanovené určenými normami, technickými předpisy nebo stavebním technickým osvědčením a odpovídaly technické dokumentaci. Pokud u dovážených výrobků dovozce/distributor nezajistí AO posouzení systému řízení výroby u zahraničního výrobce, je předmětem posouzení způsob kontroly výrobků dovozcem/distributorem.

Upřesněné požadavky na systém řízení výroby nebo kontrolu výrobků dovozcem jsou uvedeny v „Příloze č. 3 NV č. 163/2002 Sb., ve znění pozdějších předpisů.“

10. Postup posuzování shody autorizovanou osobou a návazné termíny:

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

11. Zpracovatel:

Zpracovatel:	Název subjektu:	Sídlo:	IČO	Datum aktualizace /vydání
AO 209	Mendelova univerzita v Brně	Zemědělská 1, 613 00 Brno	62156489	2024-12-01

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.: Podle NV 119/2024 Sb. výrobce/dovozce, popř. distributor bude uvádět v prohlášení o shodě úplný soubor deklarovaných technických vlastností v rozsahu počáteční zkoušky typu, které mohou ovlivnit alespoň jeden ze základních požadavků na stavby uvedených v příloze č. 1 k tomuto nařízení; tyto vlastnosti se uvádějí v rozsahu počáteční zkoušky typu a vyjadřují se třídou, úrovní, mezní hodnotou nebo popisem tak, aby stavba mohla být řádně navržena a provedena.

Poznámka k tab. 4.: ¹⁾ Na žádost klienta je možno hodnotit vlastnost podle této nebo obdobné zahraniční normy
²⁾ Z oblasti působnosti zveřejněného odkazu je vyloučen článek 4.4 normy EN 14342:2013 V STO je třeba stanovit nebo z příslušné určené normy / určených norem vybrat takové požadavky na výrobky ve vazbě na určené použití výrobku a plnění alespoň jednoho ZP, aby stavba mohla být řádně navržena a provedena a splňovala požadavky podle vyhlášky č. 146/2024 Sb., stanovující požadavky na výstavbu.

Poznámka k tab. 5.:

Poznámka k tab. 8.: ¹⁾ Emise formaldehydu: ČSN EN 717-1, ČSN EN ISO 12460-3 a ČSN EN ISO 12460-5 se použijí přednostně pro zkoušení, ostatní postupy se využijí především pro posouzení již vykonaných zkoušek
Požadavky zkoušky se nevztahují na podlahoviny, pro jejichž výrobu nebo další úpravu se nepoužívají žádné látky obsahující formaldehyd
²⁾ Obsah pentachlorofenolu: Požadavky zkoušky se nevztahují na podlahoviny, pro jejichž výrobu nebo další úpravu se nepoužívají žádné látky obsahující PCP
³⁾ Reakce na oheň: Ve smyslu ČSN EN 13501-1 se příslušné sledované vlastnosti a zkušební postupy stanoví podle výsledné třídy reakce na oheň

V případě, že výrobek splňuje požadavky v tab. 1 ČSN EN 14342, může se klasifikovat bez nutnosti dalšího zkoušení (CWFT) do jedné z příslušných tříd v ní uvedených.

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

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

Číslo technického návodu: 11.01.08	Datum změny: 2024-12-01
Vedoucí pracovní skupiny/ AO:	Ing. Lenka Lazareva / AO 224
Revidoval/AO:	Ing. Petr Mitáček / AO 209