

<b>TECHNICKÝ NÁVOD PRO ČINNOSTI AUTORIZOVANÝCH OSOB PŘI POSUZOVÁNÍ SHODY STAVEBNÍCH VÝROBKŮ PODLE</b> <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>	<b>05.03</b> <b>§ 5a</b>
--	-----------------------------

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

Technický návod se nevztahuje na výrobky specifikované ČSN EN 14695 „Hydroizolační pásy a fólie – Asfaltové pásy pro hydroizolaci betonových mostovek a ostatních pojižděných betonových ploch – Definice a charakteristiky“ – ověřování stálosti vlastností dle nařízení Evropského parlamentu a rady (EU) č. 305/2011 ve znění pozdějších předpisů.

#### 1. Výrobová skupina (podskupina)

název:	číslo technického návodu
Hydroizolační materiály pro inženýrské a dopravní stavby	<b>05.03.01</b>
<b>Materiály k vytváření hydroizolačních vrstev na inženýrských stavbách s výjimkou hydroizolačních hmot k provádění izolací nátěrem nebo nástřikem</b>	

#### 2. Vymezení způsobu použití výrobku ve stavbě:

a) Výrobky, které se používají k vytváření hydroizolačních vrstev na inženýrských stavbách. b) Pro použití výrobku vyžadující deklaraci environmentálních vlastností v rámci posuzování udržitelnosti staveb.
--

#### 3. Základní požadavky a vymezení sledovaných vlastností:

Základní požadavek nařízení vlády	Určené normy	Vymezení sledovaných vlastností:
1	ČSN 73 6242:2010	Pevnost v tahu Tažnost Ohebnost na trnu Tloušťka výrobku Nosná vložka - druh a plošná hmotnost Bod měknutí krycí vrstvy Hodnota přilnavosti k podkladu Přilnavost ve smyku Soudržnost po tepelném zatížení Statické přemostění trhlin
3	ČSN 73 6242:2010	Nepropustnost pro vodu
7	ČSN EN 15084+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

**Poznámka:** ČSN EN 15084+A2 s účinností od 2022-10-31 nahrazuje ČSN EN 15804+A1 z července 2014, která do uvedeného data platí souběžně s touto normou.

#### 4. Podklady pro zpracování STO:

Základní požadavek nařízení vlády	Technické dokumenty:	Vymezení sledovaných vlastností:
3	vyhláška č. 252/2004 Sb., ve znění pozdějších předpisů vyhláška č. 409/2005 Sb., ve znění pozdějších předpisů	Nezávadnost výrobků pro přímý styk s pitnou vodou

**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 č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví, ve znění pozdějších předpisů	zdravotní nezávadnost
Nařízení (ES) 1907/2006 v platném znění. Omezení výroby, uvádění na trh a používání některých nebezpečných látek, přípravků a předmětů	Výrobek smí obsahovat nebezpečné látky a přípravky, uvedené v seznamu v příloze XVII pouze za stanovených podmínek.
TKP kap. 21 Izolace proti vodě, MD ČR č.j.18634/96-230	

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

Asfaltované hydroizolační pásy s polyesterovou nosnou vložkou a s modifikovanou krycí hmotou, jako reprezentanta lze považovat výrobek se stejným složením krycí hmoty a se stejnou nosnou vložkou.

### 7. Požadavky na technickou dokumentaci:

7. 1	<input checked="" type="checkbox"/> podrobný popis výrobku a vymezení způsobu použití ve stavbě
7. 2	<input checked="" type="checkbox"/> u dovážených výrobků identifikační údaje o jejich výrobci
7. 3	<input checked="" type="checkbox"/> odkaz na harmonizované nebo určené normy nebo STO, které budou využity pro posuzování shody
7. 4	<input type="checkbox"/> projektové a výrobní výkresy výrobku
7. 5	<input type="checkbox"/> technologický postup pro jeho výrobu
7. 6	<input type="checkbox"/> technologický postup pro použití výrobku ve stavbě
7. 7	<input checked="" type="checkbox"/> dokumenty o technických vlastnostech výrobku vztahujících se k základním požadavkům (stanovisko SZÚ)
7. 8	<input type="checkbox"/> popisy a vysvětlení nezbytné ke srozumitelnosti výkresů a funkce výrobku
7. 9	<input checked="" type="checkbox"/> návody k použití ve stavbě a upozornění na ochranu zdraví při práci s výrobkem
7.10	<input checked="" type="checkbox"/> upozornění na nebezpečí nebo omezení použitelnosti výrobku (návody musí být v českém jazyce)
7.11	<input type="checkbox"/> výsledky návrhových a konstrukčních výpočtů a provedených zkoušek
7.12	<input checked="" type="checkbox"/> zkušební protokoly (vlastní kontrola výrobce/dovozce)
7.13	<input type="checkbox"/> bezpečnostní list podle nařízení (ES) 1907/2006
7.14	<input checked="" type="checkbox"/> 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	D	
1	Pevnost v tahu	ČSN 50 3602 ČSN EN 12311-1	vzorek pásu	1	1	
2	Tažnost	ČSN 50 3602 ČSN EN 12311-1	vzorek pásu	1	1	
3	Ohebnost na trnu za nízkých teplot	ČSN 50 3602 ČSN EN 1109	vzorek pásu	1	1	
4	Tloušťka výrobku	ČSN EN ISO 534 ČSN EN 1849-1	vzorek pásu	1	1	
5	Nosná vložka - druh a plošná hmotnost	ČSN 50 3602 ČSN 80 0845	vzorek pásu	1	1	
6	Bod měknutí krycí vrstvy	ČSN EN 1427	vzorek pásu	1	1	
7	Nepropustnost pro vodu	ČSN 73 2578 ČSN 73 6242 ČSN EN 1928 ČSN EN 14694	vzorek pásu	1	1	

<b>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“)</b>	<b>05.03 § 5a</b>
--	-----------------------

8	Nasákavost	ČSN 50 3602 ČSN EN 14223	vzorek pásu	1	-	při deklaraci
9	Hodnota přilnavosti k podkladu	ČSN 73 6242 ČSN 73 2577 ČSN EN 13596	vzorek pásu	1	-	souvrství, při deklaraci
10	Přilnavost ve smyku	ČSN EN 13653	vzorek pásu	1	1	souvrství, při deklaraci
11	Soudržnost po tepelném zatížení	ČSN EN 14691	vzorek pásu	1	-	souvrství, při deklaraci
12	Statické přemostění trhlin Schopnost přemostění trhlin	ČSN 73 6242 ČSN EN 14224	vzorek pásu	1	-	souvrství
13	Zdravotní nezávadnost pro přímý styk s pitnou vodou	vyhl. MZd. č. 409/2005 Sb.	vzorek pásu	1	-	pouze při deklaraci
14	Udržitelné využívání přírodních zdrojů	ČSN ISO 14025	EPD	-	-	Uplatnění pouze v případě výrobků deklarovaných dle Tab. 2 bod b)

**Poznámka:** C - certifikace výrobku; D - dohled nad certifikovaným výrobkem

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

<p>AO provede posouzení systému řízení výroby, zda odpovídá příslušné technické dokumentaci a zda systém řízení výroby (SŘV) zabezpečuje, aby výrobky uváděné na trh odpovídaly technické dokumentaci; pokud u dovážených výrobků dovozce/distributor nezajistí posouzení systému řízení výroby u zahraničního výrobce autorizovanou osobou, je předmětem posouzení způsob kontroly výrobku dovozcem (KVD). Pro posuzování SŘV se použije Kontrolní list - Systém řízení výroby a pro KVD Kontrolní list - Kontrola výrobků dovozcem/distributorem vycházející ze znění přílohy č. 3 k nařízení vlády.</p>
--

### 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	1x za 12 měsíců autorizovanou osobou
§ 5a certifikace výrobku	certifikát výrobku, zpráva o vyhodnocení dohledu neomezena - prováděn dohled	1x za 12 měsíců autorizovanou osobou SŘV

### 11. Zpracovatel:

Zpracovatel:	Jméno:	Garant:	Jméno:	Datum odsouhlasení garantem:
AO 224	Ing. Klára Bednářová	AO 224	Ing. Petr Karlík	14.10.2022

### 12. Poznámky k jednotlivým tabulkám:

#### 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.:** ČSN EN 15804+A2 s účinností od 2022-10-31 nahrazuje ČSN EN 15804+A1 z července 2014.

**Poznámka k tab. 8:** Číslo 1 ve sloupci nadepsaném C a D znamená, že se požaduje vyhodnocení uvedené vlastnosti, při uvedení „-“, se vyhodnocení nepožaduje.

<b>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“)</b>	<b>05.03 § 5a</b>
--	-----------------------

- Poznámka 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> 05.03.01	<b>Datum registrace:</b> 1.12.2022
--	---------------------------------------