

<b>TECHNICKÝ NÁVOD PRO ČINNOSTI AUTORIZOVANÝCH OSOB PŘI POSUZOVÁNÍ SHODY STAVEBNÍCH VÝROBKŮ PODLE</b>	<b>01.10</b> <b>§ 8</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>	

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

TN se nevztahuje na výrobky deklarované podle harmonizovaných norem -

ČSN EN 1433 Odvodňovací žlábký pro dopravní a pěší plochy – Klasifikace, konstrukční zásady, zkoušení, označování a hodnocení shody

ČSN EN 1520 Prefabrikované vyztužené dílce z mezerovitého betonu z pórovitého kameniva

ČSN EN 1857 Komíny – Konstrukční díly – Betonové komínové vložky

ČSN EN 1858 Komíny – Konstrukční díly – Betonové komínové tvárnice

ČSN EN 12446 Komíny – Stavební dílce – Komínový plášť z betonu

ČSN EN 12602 Prefabrikované vyztužené dílce z autoklávovaného pórobetonu

ČSN EN 12839 Prefabrikované betonové výrobky – Prvky pro ploty

ČSN EN 15435 Betonové prefabrikáty - Bednicí tvárnice z obyčejného a lehkého betonu - Vlastnosti výrobku

ČSN EN 15498 Betonové prefabrikáty - Bednicí tvárnice ze štěpkobetonu - Vlastnosti výrobku

odkazy na aktuální znění (tj. včetně všech změn a oprav) výše uvedených harmonizovaných norem viz <https://ec.europa.eu/growth/tools-databases/nando/index.cfm?fuseaction=cp.hs&cpr=Y>

- pro ověření stálosti vlastností dle nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 305/2011 (CPR), ve znění pozdějších změn.

Podpůrné dokumenty k TN viz:

<https://koordinacesv.tzus.cz/technicke-navody/13-podpurne-dokumenty-k-tn>

<b>TECHNICKÝ NÁVOD PRO ČINNOSTI AUTORIZOVANÝCH OSOB PŘI POSUZOVÁNÍ SHODY STAVEBNÍCH VÝROBKŮ PODLE</b>	<b>01.10</b> <b>§ 8</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>	

### 1. Výrobová skupina (podskupina)

Název:	Číslo technického návodu
Prefabrikované výrobky z obyčejného/ lehkého betonu a autoklávovaného pórobetonu pro nekonstrukční nebo lehké konstrukční použití odpovídající aplikacím, které nejsou v případě selhání považovány za příčinu zřícení stavby nebo její části, jejího nepřipustného přetvoření nebo zranění osob (např. ohrazení, oplocení, telekomunikační spojovací skříně, obkladové prvky, odvodňovací žlaby a další prvky pro odvodnění)	<b>01.10.01</b>
<b>Prefabrikované nenosné betonové výrobky z hutného nebo lehkého betonu určené pro nekonstrukční použití (zejména ohrazení, oplocení, telekomunikační spojovací skříně, obkladové prvky, odvodňovací žlaby a další prvky pro odvodnění)</b>	

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

a) Výrobek plní ve stavbě jinou, než nosnou funkci; výztuž je vložena z výrobně - technologických, transportních nebo montážních důvodů, resp. z důvodů bezpečnosti při užívání.
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:
2	ČSN 73 0810	Reakce na oheň
2.	ČSN 73 0810	Požární odolnost (jen při určeném způsobu použití, pokud to plyne z povahy použití dílce)
3.	ČSN 730540-2	Faktor difúzního odporu
4.	ČSN EN 206+A2	Odolnost betonu vůči působení prostředí
4.	ČSN EN 13369 ed.2	Bezpečnost při užívání (vlastnosti související s bezpečností výrobku při užití, značení výrobku)
5.	ČSN 73 0532	Akustické vlastnosti
6.	ČSN 73 0540-2	Tepelný odpor, ekvivalentní součinitel tepelné vodivosti
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:
2.	ČSN EN 13501-1, ČSN P CEN/TS 15117, ČSN EN 15725	Reakce na oheň (klasifikace)
2.	ČSN EN 13501-2	Požární odolnost (klasifikace) (jen při určeném způsobu použití, pokud to plyne z povahy použití dílce)
3.	vyhláška č. 409/2005 Sb., ve znění pozdějších předpisů vyhláška č. 38/2001 Sb., ve znění pozdějších předpisů	Zdravotní a hygienická nezávadnost (obsah škodlivých látek ve vodném výluhu nebo v otěru, jen dílce určené pro přímý styk s potravinami nebo pitnou vodou)
3.	vyhláška č. 422/2016 Sb., o radiační ochraně a	Obsah přírodních radionuklidů

<b>TECHNICKÝ NÁVOD PRO ČINNOSTI AUTORIZOVANÝCH OSOB PŘI POSUZOVÁNÍ SHODY STAVEBNÍCH VÝROBKŮ PODLE</b>	<b>01.10</b> <b>§ 8</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>	

Základní požadavek nařízení vlády	Technické dokumenty	Vymezení sledovaných vlastností:
	zabezpečení radionuklidového zdroje	
4.	projektová dokumentace nebo technická specifikace výrobce	Konstrukce dílce (např. únosnost dílce z hlediska bezpečnosti při použití, druh, počet a poloha výztuže, tloušťka krycí vrstvy podle účelu použití, druh a třída betonu, základní geometrické parametry dílce a mezní rozměry, bezpečnost úchytů a kotevních elementů, doplňkové prvky, protiskuzové a protismykové vlastnosti)
4.	TP a TKP PK OTP a TKP (SŽDC)	Konstrukce dílců, požadavky na vlastnosti betonu – jen pro výrobky pro použití v působnosti MD ČR
5.	projektová dokumentace nebo technická specifikace výrobce	Akustické vlastnosti (jen při určeném způsobu použití)
6.	projektová dokumentace nebo technická specifikace výrobce	Tepelně technické vlastnosti (jen při určeném způsobu 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:
vyhláška č. 268/2009 Sb., o technických požadavcích na stavby, ve znění pozdějších předpisů	požadavky na vlastnosti konstrukcí, z nich odvozené požadavky na vlastnosti výrobků
vyhláška č. 398/2009 Sb., o obecných technických požadavcích zabezpečujících bezbariérové užívání staveb	požadavky na stavby a jejich části, aby bylo možné jejich užívání osobami s pohybovým, smyslovým nebo mentálním postižením
zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví, ve znění pozdějších předpisů	zdravotní a hygienická nezávadnost, jen pro výrobky určené pro přímý styk s pitnou vodou nebo potravinami a pokrmy
zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví, ve znění pozdějších předpisů	požadavky na ochranu před hlukem a vibracemi
vyhláška č. 409/2005 Sb., o hygienických požadavcích na výrobky přicházející do přímého styku s vodou a na úpravu vody, ve znění pozdějších předpisů	zdravotní a hygienická nezávadnost, jen pro výrobky určené pro přímý styk s pitnou vodou
vyhláška č. 294/2005 Sb., o podmínkách ukládání odpadů na skládky a jejich využívání na povrchu terénu, ve znění pozdějších předpisů, příloha č. 10	požadavky na výrobky, které mohou přijít do kontaktu s půdou nebo jejichž výluhy mohou zasáhnout podzemní vody
vyhláška č. 38/2001 Sb., o hygienických požadavcích na výrobky určené pro styk s potravinami a pokrmy, ve znění pozdějších předpisů	zdravotní a hygienická nezávadnost, jen pro výrobky určené pro přímý styk s potravinami a pokrmy
zákon č. 263/2016 Sb., atomový zákon, ve znění pozdějších předpisů	obsah přírodních radionuklidů
vyhláška č. 422/2016 Sb., o radiační ochraně a zabezpečení radionuklidového zdroje	obsah přírodních radionuklidů
zákon č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů (chemický zákon), ve znění pozdějších předpisů	konstrukce dílců, sloužících jako ochrana životního prostředí před únikem škodlivých látek (např. ropné látky)

**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“)****01.10****§ 8**

<b>Technický předpis:</b>	<b>Specifikace požadavku:</b>
zákon č. 406/2000 Sb., o hospodaření energií, ve znění pozdějších předpisů.	tepelná ochrana budov, úspora energií
vyhláška č. 78/2013 Sb., o energetické náročnosti budov, ve znění vyhlášky 230/2015 Sb.	tepelná ochrana budov, úspora energií
TP a TKP PK OTP a TKP (SŽDC)	konstrukce dílců, požadavky na vlastnosti betonu – jen pro výrobky pro použití v působnosti MD ČR
vyhláška č. 48/1982 Sb., kterou se stanoví základní požadavky k zajištění bezpečnosti práce a technických zařízení, ve znění pozdějších předpisů.	obecné požadavky na stavební konstrukce z hlediska bezpečnosti provozu (protismykové vlastnosti podlah, vlastnosti a provedení podlah v nebezpečných provozech, minimální rozměry průlezů, minimální rozměry schodišťových stupňů a jejich počet apod.)
vyhláška č. 23/2008 Sb. o technických podmínkách požární ochrany staveb, ve znění vyhlášky č. 268/2011 Sb.	podmínky požární ochrany pro navrhování, provádění a užívání staveb
vyhláška č. 246/2001 Sb. o stanovení podmínek požární bezpečnosti a výkonu státního požárního dozoru, ve znění vyhlášky č. 221/2014 Sb. a vyhlášky č. 19/2021 Sb.	podmínky požární ochrany pro navrhování, provádění a užívání staveb
Nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) 2016/364 o klasifikaci reakce stavebních výrobků na oheň podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 305/2011 (viz též příloha A v ČSN EN 13501-1)	požadavky na klasifikaci stavebních výrobků podle zkoušek reakce na oheň
Rozhodnutí komise č. 96/603/ES, ve znění Rozhodnutí komise č. 2000/605/ES a 2003/424/ES, kterým se stanoví seznam výrobků patřících do tříd A „Bez příspěvku k požáru“ uvedených v rozhodnutí 94/611/ES, kterým se provádí článek 20 směrnice Rady 89/106/EHS o stavebních výrobcích (viz též příloha A v ČSN 73 0810)	určení stavebních výrobků patřících do tříd A bez zkoušení

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

Výběr reprezentanta provede výrobce (AO jen při postupu podle § 10 /- § 5/). Přihlíží se zejména k četnosti výrobku v sortimentu, jeho mechanické exponovanosti a vhodnosti ke zkoušení.

**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 checked="" type="checkbox"/> projektové a výrobní výkresy výrobku
7.5	<input checked="" type="checkbox"/> technologický postup pro jeho výrobu
7.6	<input checked="" type="checkbox"/> technologický postup pro použití výrobku ve stavbě
7.7	<input checked="" type="checkbox"/> technické vlastnosti výrobku vztahujících se k základním požadavkům
7.8	<input checked="" type="checkbox"/> popisy a vysvětlení nezbytné ke srozumitelnosti výkresů a funkce výrobku
7.9	<input checked="" type="checkbox"/> návody k použití ve stavbě a případná upozornění
7.10	<input checked="" type="checkbox"/> upozornění na nebezpečí nebo omezení použitelnosti výrobku (návody musí být v českém jazyce)
7.11	<input checked="" type="checkbox"/> návrhové a konstrukční výpočty a údaje o provedených zkouškách
7.12	<input checked="" type="checkbox"/> zkušební protokoly, popřípadě certifikáty (celý výrobek, případně vstupní materiály, polotovary nebo výrobky)
7.13	<input type="checkbox"/> bezpečnostní list podle nařízení (ES) 1907/2006
7.14	<input checked="" type="checkbox"/> protokol o klasifikaci z hlediska požární odolnosti (jen pokud to plyne z povahy použití výrobku)
7.15	<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)
7.16	<input checked="" type="checkbox"/> jiné (doklady o použitých hmotách)

**8. Vymezení sledovaných vlastností a způsobu jejich posouzení:**

Č.	Název sledované vlastnosti:	Zkušební postup (ZP)  Ověření (O)	Předmět zkoušky (ZK)  Ověření (O)	Počet vzorků pro zkoušku		Poznámka:
				C/T	D	
1	Mechanická odolnost (v rámci ověření požadavku na bezpečnost při užívání)	ZP: ČSN 73 2030 O: kontrola výpočtu podle ČSN EN řady 1992, resp. ČSN EN 12602 ČSN EN 1520 ed. 2	ZK: výrobek O: statický výpočet	1 až 3	dle potřeby	Je-li požadavek, prokáže se mechanická odolnost výrobku ověřením statického výpočtu nebo zkouškou
2	Pevnost a objemová hmotnost betonu	ZP: ČSN EN 12390-3, 7 ČSN EN 12504-1, 2, 3, 4 ČSN EN 206+A2 ČSN P 73 2404 ČSN EN 13791 ČSN 73 1370 ČSN 73 1373 O: dokumentace výroby betonu	ZK: vzorek O: záznamy z výroby betonu	3 -	3 -	(ZK)Podle uvážení zkouška zkušebních těles nebo nedestruktivně, (O) Statistickým vyhodnocením záznamů o pevnostech betonu z výroby betonu Objemová hmotnost jen u výrobků, u nichž to plyne z konstrukce nebo zamýšleného způsobu použití
3	Odolnost betonu vůči působení prostředí	ZP: ČSN EN 206+A2 ČSN P 73 2404 ČSN EN 13369 ed.2 ČSN 73 1322 ČSN 73 1326 ČSN EN 12390-8, 10, 11, 12 TKP PK 18 TKP SŽDC 17 O: dokumentace výroby betonu	ZK: vzorek O: záznamy z výroby betonu	3 -	- -	Dle zamýšleného způsobu použití
4	Druh, počet a poloha výztuže, tloušťka krycí vrstvy	ČSN EN 13369 ed.2 ČSN EN 13670 ČSN 42 0139 ČSN EN 10204 ČSN EN ISO 6892-1	ZK: výrobek	1	1	Měření a kontrolou výrobku před zabetonováním, popřípadě po zabetonování nedestruktivně magnetickou sondou.
5	Geometrické parametry dílce	ČSN 73 0212-5 ČSN EN 13369 ed.2	ZK: výrobek	3	3	Ověří se rozměry rozhodující o bezpečnosti při použití dílce
6	Reakce na oheň	ČSN EN 13501-1 ČSN EN ISO 1182 ed. 2 ČSN EN ISO 1716 ČSN EN ISO 11925-2 ČSN EN 13823	viz poznámka v bodě 12, jinak viz požadavky v ČSN EN 13501-1			
7	Požární odolnost	ČSN EN 13501-2 ČSN EN 1364-1, -2, -3, -4 ČSN EN 1992-1-2 ČSN EN 15725 ČSN EN 15080-8	ZK: výrobek O: výpočet požární odolnosti, rozšířená aplikace výsledků zkoušek	2	-	Dle zamýšleného způsobu použití - jen pokud to plyne z povahy použití výrobku
8	Akustické vlastnosti	Specifikováno v STO	Stanoví STO	1 až 3	-	Dle zamýšleného způsobu použití

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

**01.10  
§ 8**

**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“)**

Č.	Název sledované vlastnosti:	Zkušební postup (ZP)  Ověření (O)	Předmět zkoušky (ZK)  Ověření (O)	Počet vzorků pro zkoušku		Poznámka:
				C/T	D	
9	Tepelný odpor	ČSN EN 1934 ČSN EN ISO 8990 ČSN EN ISO 6946 ČSN 73 0540-4	Stanoví STO	1 až 3	-	Dle zamýšleného způsobu použití
10	Součinitel tepelné vodivosti - charakteristická hodnota	ČSN 72 7010 ČSN 72 7012-2 ČSN 72 7012-3 ČSN EN 12 664 ČSN 72 7014	Stanoví STO	1 až 3	-	Dle zamýšleného způsobu použití
11	Sorpční vlhkost	ČSN EN ISO 12 571 ČSN 73 0540-3		6	-	Dle zamýšleného způsobu použití
12	Stanovení obsahu přírodních radionuklidů - hodnocení indexu hm. aktivity stavebních materiálů	ZP odpovídající požadavkům vyhlášky č. 422/2016 Sb.	ZK: vzorek betonu	1	1	požadavky vyhlášky č. 422/2016 Sb.  viz poznámka v bodě 12
13	Jiné vlastnosti, související s bezpečností výrobku při použití (např. značení výrobku, mezní rozměry, úprava povrchu, osazení doplňkových prvků, ochrana proti bludným proudům, bezpečnost úchytů a kotvících elementů apod.)	ČSN 72 3000 ČSN EN 13369 ed.2 další normy specifikovány v STO	Stanoví STO	1 až 3	dle potřeby	Dle zamýšleného způsobu použití
14	Udržitelné využívání přírodních zdrojů	ČSN ISO 14025	EPD	-	-	Uplatnění pouze v případě výrobků deklarovaných dle Tab. 2 bod b)

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

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

Autorizovaná osoba provede posouzení systému řízení u výrobce, zda odpovídá příslušné technické dokumentaci a zda systém řízení výroby zabezpečuje, že výrobky uváděné na trh splňují požadavky stanovené určenými normami, technickými předpisy nebo stavebním technickým osvědčením a odpovídají technické dokumentaci. Pokud u dovážených výrobků dovozce/distributor nezajistí posouzení systému řízení výroby u zahraničního výrobce autorizovanou osobou, je předmětem posouzení způsob kontrolы výrobků dovozcem/distributorem, posouzení se provádí postupem podle § 5.

Upřesněné požadavky na systém řízení výroby nebo kontrolу výrobků dovozcem/distributorem jsou uvedeny v příloze č. 3 k NV č. 163/2002 Sb., ve znění pozdějších předpisů, a v ČSN EN 13369 ed.2. V případě, že výrobce provádí svarové spoje betonářské oceli, zohlední se požadavky příslušných norem (viz ČSN EN ISO 17660-1, 2).

K posouzení SŘV se použije obecný kontrolní list - *Systém řízení výroby* a pro posouzení způsobu kontrolы výrobků dovozcem/distributorem kontrolní list – *Kontrolа výrobků*.

**10. Postup posuzování shody autorizovanou osobou a návazné termíny:**

Postup posuzování shody AO:	Vydaný dokument AO: Doba platnosti:	Četnost dohledu:
<b>§ 5 certifikace výrobku</b>	certifikát výrobku, zpráva o vyhodnocení dohledu neomezena - prováděn dohled	1x za dvanáct měsíců
<b>§ 8 posouzení shody výrobcem nebo dovozcem/distributorem</b>	STO	neprováděn

**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“)

01.10

§ 8

## 11. Zpracovatel:

Zpracovatel:	Jméno:	Garant:	Jméno:	Datum odsouhlasení (aktualizace) garantem:
AO 204	Ing. Aleš Křivánek	AO 204	Ing. Aleš Křivánek	10. 10. 2022

## 12. Poznámky k jednotlivým tabulkám:

Obecně ke způsobu označování norem v tabulkách: *Normy jsou uvedeny včetně změn v nedatovaném odkazu. Nedatované označení normy se vztahuje na aktuálně platné znění.*

- 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+A1 z července 2014
- Poznámka k tab. 8: Sledované vlastnosti se pro posuzovaný výrobek stanoví dle jeho konkrétního určení.
- Poznámka k tab. 8 ř. 1 : Týká se výrobků určených k lehkému konstrukčnímu použití (např. prefabrikátů k výstavbě vodoměrných šachet, obkladových prvků, prvků pro nízké opěrné zídky nespádajících do EN 15258, apod.), kdy je mechanická odolnost prvku nutná k zajištění základního požadavku č. 4 – *Bezpečnost při užívání*.
- Poznámka k tab. 8 ř. 3 : V závislosti na zamýšleném použití a třídě prostředí podle ČSN EN 206+A2 a ČSN EN 13369 ed.2 se ověří příslušné vlastnosti: nasákavost nebo hloubka průsaku tlakovou vodou, mrazuvzdornost, odolnost proti mrazu a posypovým solím, odolnost proti karbonataci, odolnost proti chloridům, množství cementu na 1 m<sup>3</sup> betonu, vlastnosti použitého kameniva, obrusnost betonu, obsah chloridů v betonu, objemová hmotnost betonu.
- Poznámka k tab. 8 ř. 6: U prvků, které se klasifikují do třídy reakce na oheň A1 bez zkoušení (betonové prvky s cementovým pojivem, které neobsahují více než 1% organické složky v podílu hmotnosti nebo objemu, použije se nepříznivější), není třeba tyto zkoušky provádět.
- Poznámka k tab. 8 ř. 7: Vlastnost se uplatní jen u výrobků, u nichž to plyne ze zamýšleného způsobu použití.  
Požární odolnost lze stanovit i výpočtem podle platných norem pro navrhování (ČSN EN 1992-1-2) nebo prostřednictvím rozšířené aplikace výsledků zkoušek ve shodě s ČSN EN 15725 a ČSN P CEN/TS 15117. Protokol o rozšířené aplikaci zpracovává a vydává subjekt akreditovaný pro příslušnou klasifikační normu a normu pro rozšířenou aplikaci.
- Poznámka k tab. 8 ř. 12: Týká se výrobků, které obsahují stavební materiály uvedené v příloze 28 k vyhlášce č. 422/2016 Sb. a jsou určeny k zabudování do staveb s obytnými nebo pobytovými místnostmi.
- Poznámka k tab. 8 ř. 13: Při použití typizovaných úchytů se ověřuje jejich profil, počet a umístění.  
Manipulační závěsy lze posoudit podle ČSN 73 1201:2010 a CEN/TR 15728.  
Kotevní elementy lze posoudit podle ČSN EN 1992-4.  
U výrobků odlišných odolností, ale tvarově a vzhledově shodných, se ověří způsob jejich dostatečného rozlišení proti nežádoucí záměně.  
Další sledované parametry se volí tak, aby postihly požadavky na bezpečnost výrobku při použití podle zamýšleného účelu použití.

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

Registrační číslo ÚNMZ: 01.10.01	Datum registrace: 1.12.2022
-------------------------------------	--------------------------------