

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“)	09.10 § 6
--	----------------------------

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

TN se nevztahuje na cementy a vápna deklarované dle harmonizovaných norem ČSN EN 197-1 ed. 2, ČSN EN 459-1 ed. 3 a ČSN EN 13282-1 - Hydraulická silniční pojiva - Část 1: Rychle tvrdnoucí hydraulická silniční pojiva - Složení, specifikace a kritéria shody, ověřování stálosti vlastností dle nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 305/2011, ve znění pozdějších změn.

1. Výrobová skupina (podskupina)

název:	číslo technického návodu
Hydraulická silniční pojiva pro přípravu směsí pro stabilizaci silničního podkladu	09.10.01
Pojiva pro stabilizované podklady, stmelené a prolévané vrstvy vozovek, nemotoristických komunikací, dopravních a jiných ploch	

2. Vymezení způsobu použití výrobku ve stavbě:

a) Stavba stabilizovaných podkladů, stmelěných a prolévaných vrstev vozovek, nemotoristických komunikací, dopravních a jiných ploch.
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 sledovaných vlastností:
1 b)	ČSN EN 14227-4, 15	zrnitost
1 b)	ČSN EN 14227-4, 15	obsah CaO, ztráta žíháním
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 a)	ČSN EN 13282-1, 2	pevnost v tlaku
1 a)	ČSN EN 13282-1, 2	počátek a konec tuhnutí a normální konsistence
1 b)	ČSN EN 13282-1, 2	jemnost mletí
1 b)	ČSN EN 13282-1, 2	objemová stálost
1 b)	ČSN EN 13282-1, 2	obsah síranů

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

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

Technický předpis:	Specifikace požadavku:
Nařízení (ES) 1907/2006, v platném znění. Omezení výroby, uvádění na trh a používání některých	Bezpečnostní list Identifikační profil látky (SIP)

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“)

**09.10
§ 6**

Technický předpis:	Specifikace požadavku:
nebezpečných látek, přípravků a předmětů	Zpráva o chemické bezpečnosti (CSR)

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

Vzorky se odebírají dle ČSN EN 196-7.

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 výrobcí
- 7.3 odkaz na harmonizované české technické 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 upozornění na OZP s výrobkem
- 7.10 upozornění na nebezpečí nebo omezení použitelnosti výrobku (návodů musí být v českém jazyce)
- 7.11 výsledky provedených zkoušek
- 7.12 zkušební protokoly, popřípadě certifikáty
- 7.13 bezpečnostní list podle nařízení ES 1907/2006 v platném znění
- 7.14 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 tlaku	ČSN EN 196-1	vzorek pojiva	1	1	dle vymezeného použití
2	počátek tuhnutí a normální konsistence	ČSN EN 196-3	vzorek pojiva	1	1	dle vymezeného použití
3	zrnitost (jemnost)	ČSN EN 196-6 ČSN EN 459-2 ČSN EN 451-2	vzorek pojiva	1	1	dle vymezeného použití
4	objemová stálost	ČSN EN 196-3 ČSN EN 459-2	vzorek pojiva	1	1	dle vymezeného použití
5	obsah síranů	ČSN EN 196-2	vzorek pojiva	1	1	dle vymezeného použití
6	ztráta žiháním	ČSN EN 196-2	vzorek pojiva	1	1	dle vymezeného použití
7	obsah oxidu vápenatého	ČSN EN 459-2 ČSN EN 196-2	vzorek pojiva	1	1	dle vymezeného použití
8	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

*) vybere se vhodná alternativa

9. Upřesňující požadavky na posouzení systému řízení výroby u výrobce nebo popis způsobu kontroly 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“)

**09.10
§ 6**

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 posouzení systému řízení výroby u zahraničního výrobce AO, je předmětem posouzení způsob kontroly výrobků dovozcem/distributorem, posouzení se provádí postupem podle §5 (viz §6 odst. 3 NV 163/2002 Sb., ve znění pozdějších předpisů).

Upřesněné požadavky na systém řízení výroby nebo kontrolu výrobků dovozcem/distributorem jsou uvedeny v Příloze č. 3 k 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	1x za 12 měsíců
§ 6 posouzení systému řízení výroby	certifikát SRV, zpráva o vyhodnocení dohledu neomezena - prováděn dohled	1x za 12 měsíců SRV

11. Zpracovatel:

Zpracovatel:	Jméno:	Garant:	Jméno:	Datum odsouhlasení garantem:
AO 204	Ing. Pavel Bartoš	AO 204	Ing. Pavel Bartoš	05-10-2022

12. Poznámky k jednotlivým tabulkám:

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

Poznámka k tab. 2.:	Stabilizací zemin se rozumí dle ČSN 73 6100-1 úprava, jejímž výsledkem je zlepšení a/ nebo zpevnění zeminy. Zlepšení zeminy je úprava, kterou se umožňuje nebo usnadňuje zpracování zeminy do zemního tělesa nebo se usnadňuje její další úprava. Viz též TP 94 (ARCADIS Geotechnika, 2013). Účel použití výrobku musí být uveden v STO a podle tohoto účelu vybrány vlastnosti uvedené v tab. 8. 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.:	Cement, vápno, vysokopecní struska a popílek jsou Rozhodnutím 96/603/ES zařazeny do třídy „Žádný příspěvek k požáru“, neobsahují-li více než 1% hmotnostní či objemové rovnoměrně rozptýlené organické hmoty. Od 31.10.2022 ČSN EN 15 804+A2 nahradila ČSN EN+A1 z července 2014.
Poznámka k tab. 5:	Povinností výrobce/dovozce/distributora o posouzení shody je předložit AO doklad o splnění požadavku předpisu uvedeného v tabulce.
Poznámka k tab. 10:	Dohled, pokud je prováděn podle § 5, zahrnuje, kromě činností uvedených v tab. 9, ve stanoveném období i provedení jedné auditní zkoušky za rok, při které se provedou všechny zkoušky uvedené v STO (Auditní zkouška je vykonána laboratoří, která je zařazena do systému jakosti AO na základě své akreditace dle ČSN EN ISO/IEC 17025.) Stavební technické osvědčení ani certifikát výrobku nenahrazují jinou dokumentaci stavby podle příslušných předpisů (např. stavební zákon č. 183/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů).

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“)

09.10
§ 6

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

Registrační číslo ÚNMZ: 09.10.01	Datum registrace: 1.12.2022
---	--