

TECHNICKÝ POKYN PRO POSOUZENÍ VHODNOSTI VÝROBKU DO STAVBY V ČESKÉ REPUBLICE

č.
28-01-15

1. Výrobek, skupina výrobků:

název:	související TP a TN:
Hydroizolace	TN 05 03 01
Asfaltové pásy (spodní stavby)	TN 05 04 01

2. Vymezení způsobu použití výrobku ve stavbě:

Hydroizolační materiály pro izolaci podlah, základových van, stěn, vodorovných konstrukcí a pro izolaci v inženýrských stavbách proti vlhkosti a tlakové vodě

3. Vymezení sledovaných vlastností:

sledovaná vlastnost	technický předpis *)	úroveň
Zjevné vady	ČSN EN 13969	ČSN EN 13969, tab. 1
Rozměry a tolerance	ČSN EN 13969	ČSN EN 13969, tab. 1
Tloušťka a plošná hmotnost	ČSN EN 13969	ČSN EN 13969, tab. 1
Rozměrová stálost	ČSN EN 13969	ČSN EN 13969, tab. 1
Ohebnost za nízkých teplot	ČSN EN 13969	ČSN EN 13969, tab. 1, příloha ZA, tab. ZA1
Tahové vlastnosti	ČSN EN 13969	ČSN EN 13969, tab. 1, příloha ZA, tab. ZA1
Pevnost spoje	ČSN EN 13969	ČSN EN 13969, tab. 1, příloha ZA, tab. ZA1
Odolnost proti nárazu	ČSN EN 13969	ČSN EN 13969, tab. 1, příloha ZA, tab. ZA1
Odolnost při umělém stárnutí (degradace)	ČSN EN 13969	ČSN EN 13969, tab. 1, příloha ZA, tab. ZA1
Odolnost proti chemikáliím včetně vody	ČSN EN 13969	ČSN EN 13969, tab. 1
Odolnost proti statickému zatížení	ČSN EN 13969	ČSN EN 13969, tab. 1, příloha ZA, tab. ZA1
Odolnost proti protrhávání (dřík hřebíku)	ČSN EN 13969	ČSN EN 13969, tab. 1, příloha ZA, tab. ZA1
Vodotěsnost	ČSN EN 13969	ČSN EN 13969, tab. 1, příloha ZA, tab. ZA1
Nasákavost		
Propustnost vodní páry	ČSN EN 13969	ČSN EN 13969, tab. 1
Součinitel difúze radonu	Vyhláška SÚJB 307/2002 Sb. ve znění vyhlášky 499/2005 Sb.	
Reakce na oheň	ČSN EN 13969	ČSN EN 13969, tab. 1, příloha ZA, tab. ZA1
Nebezpečné látky	Nařízení (ES) 1272/2008 (REACH) v platném znění	

4. Postup posouzení shody:

Posouzení shody podle ČSN EN 13969, příloha ZA.2, tabulka ZA.2, systém prokazování shody 1,2+,3 a 4.

5. Výrobní předpisy a předpisy pro provádění (např. výrobní normy, technologické postupy, podnikové normy):

identifikace předpisu	vydal	platnost

6. Požadavky právních předpisů ČR na výrobek:

právní předpis:	specifikace požadavku
Zákon 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických přípravcích, ve znění pozdějších předpisů.	Omezení obsahu stanovených chemických látek a chemických přípravků ve výrobku

TECHNICKÝ POKYN PRO POSOUZENÍ VHODNOSTI VÝROBKU DO STAVBY V ČESKÉ REPUBLICE

č.
28-01-15

právní předpis:	specifikace požadavku
Nářízení (ES) 1907/2006 (REACH)	
Vyhláška 352/2013	
Vyhláška SÚJB 307/2002 Sb. ve znění vyhlášky 499/2005 Sb.	Ochrana obyvatel proti pronikání radonu z podloží

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

Hydroizolační materiály pro izolaci podlah, základových van, stěn, vodorovných konstrukcí a pro izolaci v inženýrských stavbách proti vlhkosti a tlakové vodě

8. Předložené podklady a dokumenty:

- podrobný popis výrobku a vymezení způsobu použití ve stavbě, identifikační údaje o jejich výrobcu
- vydané certifikáty, protokoly o provedených zkouškách, výpočty, další dokumenty dokládající charakteristiky výrobku
- projektové a výrobní výkresy výrobku
- technologický postup pro jeho výrobu
- technologický postup pro použití výrobku ve stavbě
- deklarované technické vlastnosti výrobku vztahující se k základním požadavkům
- popisy a vysvětlení nezbytné ke srozumitelnosti výkresů a funkce výrobku
- požárně klasifikační osvědčení
- upozornění na BOZP při práci s výrobkem
- upozornění na nebezpečí nebo omezení použitelnosti výrobku, návody k použití
- bezpečnostní list
- jiné (doplňte)

9. Způsob posouzení sledovaných vlastností ve vazbě na tab. 3:

č.	název sledované vlastnosti	zkušební předpis	uznání z předložené dokumentace	počet vzorků při zkoušení*)	poznámka
1	Zjevné vady	ČSN EN 1850-1	Protokol o zkoušce, zkouška obsažená v protokolu ITT		
2	Rozměry a tolerance	ČSN EN 1848-1	Protokol o zkoušce, zkouška obsažená v protokolu ITT		
3	Tloušťka a plošná hmotnost	ČSN EN 1849-1	Protokol o zkoušce, zkouška obsažená v protokolu ITT		
4	Rozměrová stálost	ČSN EN 1107-1	Protokol o zkoušce, zkouška obsažená v protokolu ITT		
5	Ohebnost za nízkých teplot	ČSN EN 1109	Protokol o zkoušce, zkouška obsažená v protokolu ITT		
6	Tahové vlastnosti	ČSN EN 12311-1 ČSN EN ISO 527-1 a 3 ČSN 50 3602	Protokol o zkoušce, zkouška obsažená v		

**TECHNICKÝ POKYN PRO POSOUZENÍ VHODNOSTI VÝROBKU
DO STAVBY V ČESKÉ REPUBLICE**

**č.
28-01-15**

č.	název sledované vlastnosti	zkušební předpis	uznání z předložené dokumentace	počet vzorků při zkoušení*)	poznámka
			protokolu ITT		
7	Pevnost spoje	ČSN EN 12317-2	Protokol o zkoušce, zkouška obsažená v protokolu ITT		
8	Odolnost proti nárazu	ČSN EN 12691	Protokol o zkoušce, zkouška obsažená v protokolu ITT		
9	Odolnost při umělém stárnutí (degradace)	ČSN EN 1296 EOTA TR 010	Protokol o zkoušce, zkouška obsažená v protokolu ITT		
10	Odolnost proti chemikáliím	ČSN EN 1847 ČSN EN ISO 2812-1 ČSN EN ISO 175	Protokol o zkoušce, zkouška obsažená v protokolu ITT		
11	Odolnost proti statickému zatížení	ČSN EN 12730	Protokol o zkoušce, zkouška obsažená v protokolu ITT		
12	Odolnost proti protrhávání (dřík hřebíku)	ČSN EN 12310-1	Protokol o zkoušce, zkouška obsažená v protokolu ITT		
13	Vodotěsnost	ČSN EN 1928 ČSN 73 2578	Protokol o zkoušce, zkouška obsažená v protokolu ITT		
14	Nasákavost	ČSN 50 3602 ČSN EN ISO 62 ČSN 67 3039 ČSN EN 14223	Protokol o zkoušce, zkouška obsažená v protokolu ITT		
15	Propustnost vodní páry	ČSN EN 1931	Protokol o zkoušce, zkouška obsažená v protokolu ITT		
16	Součinitel difúze radonu	Metodika AZL č. 1048 (FSV ČVUT) ČSN 73 0601 ČSN 73 0602	Protokol o zkoušce, zkouška obsažená v protokolu ITT		
17	Reakce na oheň	ČSN EN 13501-1+A1 ČSN EN ISO 11925-2	Protokol o zkoušce, klasifikační protokol, zkouška obsažená v protokolu ITT		
18	Nebezpečné látky	Písemné prohlášení výrobce			
20	Přidržitost k podkladu	ČSN 73 2577 ČSN EN 1542 ČSN EN ISO 4624 ČSN EN 13596	Protokol o zkoušce, zkouška obsažená v protokolu ITT		
21	Zdravotní a hygienická nezávadnost	Vyhláška 352/2013 Sb.	Zpráva, Protokol o zkoušce, zkouška		pro styk s pitnou vodou

**TECHNICKÝ POKYN PRO POSOUZENÍ VHODNOSTI VÝROBKU
DO STAVBY V ČESKÉ REPUBLICE**

**č.
28-01-15**

č.	název sledované vlastnosti	zkušební předpis	uznání z předložené dokumentace	počet vzorků při zkoušení*)	poznámka
			obsažená v protokolu ITT		
22	Nosná vložka - druh a plošná hmotnost	ČSN 50 3602 ČSN 80 0845	Protokol o zkoušce, zkouška obsažená v protokolu ITT		
23	Bod měknutí krycí vrstvy	ČSN EN 1427	Protokol o zkoušce, zkouška obsažená v protokolu ITT		
24	Přilnavost ve smyku	ČSN EN 13653	Protokol o zkoušce, zkouška obsažená v protokolu ITT		

*) 1 role, min 10 m² pro celý soubor zkoušek

10. Požadavky na systém řízení výroby nebo popis způsobu kontroly výrobků dovozcem (distributorem):

Nařízení vlády [č. 163/2002 Sb.](#), kterým se stanoví technické požadavky na vybrané stavební výrobky, ve znění nařízení vlády [č. 312/2005 Sb.](#)
Nařízení CPR 305/2011

11. Způsob a četnost dohledu:

Zkoušky výrobku s četností dohledu 1x ročně – vybrané vlastnosti

12. Doporučení vzhledem k použití do stavby:

Nejsou třeba žádná zvláštní doporučení.

13. Zpracovali:

organizace	zpracovatel	datum
CSI a.s.	Mgr. Jaroslav Šarhan, CSc., Ing. Jana Cidlinská	15.10.2009
CSI a.s.	Ing. Miloš Futera, Ing. Jana Cidlinská	25.3.2015

Platnost technického pokynu je max 3 roky s možností prodloužení, pokud není důvodná platnost kratší.

14. Poznámky a doplnění k tabulkám:

*) tabulka č. 3	Pro výrobky deklarované pro inženýrské stavby platí nařízení vlády č. 163/2002 Sb. ve znění nařízení vlády č. 312/2005 Sb. - viz tabulka č. 10