

## prohlášení o vlastnostech

č. PR15-007-CK

# BOHEMIA ASFALT

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku:

**ACL 16 S (PR15-007-CK)**

2. Zamýšlené použití nebo zamýšlená použití stavebního výrobku v souladu s příslušnou harmonizovanou technickou specifikací podle předpokladu výrobce:

**asfaltový beton pro ložní vrstvy vozovek pozemních komunikací a jiných dopravních ploch s tloušťkou vrstvy 50 - 70 mm a třídou dopravního zatížení S - II; pojivo 50/70.**

3. Jméno, firma nebo registrovaná obchodní známka a kontaktní adresa výrobce podle čl. 11 odst. 5:

**Bohemia asphalt, s.r.o.  
Na Švadlačkách 478/II  
CZ 392 01 Soběslav**

**Společnost je zapsána v obchodním rejstříku: vedeném Krajským soudem v Českých Budějovicích, sp. zn. C 8452, IČ 25186183, DIČ CZ25186183.**

4. Případně jméno a kontaktní adresa zplnomocněného zástupce, jehož plná moc se vztahuje na úkoly uvedené v čl. 12 odst. 2:

**Bohemia asphalt, s.r.o.  
obalovna Stašov  
pošt. příhr. 27  
CZ 267 51 Zdice**

5. Systém nebo systémy posuzování a ověřování stálosti vlastností stavebních výrobků, jak je uvedeno v příloze V:

**System 2+**

6. V případě prohlášení o vlastnostech týkajících se stavebního výrobku, na který se vztahuje harmonizovaná norma:

**Oznámený subjekt SILMOS-Q s. r. o. NB 1951 provedl počáteční inspekci výroby a systému řízení výroby, provádí průběžný dozor, posouzení a hodnocení systému řízení výroby a vydala osvědčení o shodě řízení výroby č. 1951-CPR-4100809.**

Vlastnosti uvedené v prohlášení:

**viz tabulka 1 na straně 2**

**Harmonizovaná technická specifikace:**

**ČSN EN 13108-1: 2008 Asfaltové směsi - Specifikace pro materiály - Část 1: Asfaltový beton  
Přiřazení základních vlastností odpovídajících harmonizované normě, příloha ZA, podle tabulky ZA.1**

7. Vlastnost výrobku uvedená v bodě 1 a 2 je ve shodě s vlastností uvedenou v bodě 9. Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného v bodě 4. Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

V Liberci, 15. 5. 2015

(místo a datum vydání)

Ing. Petr Beran, vedoucí skupiny Sever

(jméno a funkce)



(podpis)

**Vlastnosti uvedené v prohlášení / tabulka 1**

vlastnost	jednotka	deklarované rozmezí	hodnoty ITT
obsah rozpustného pojiva	% hm.	$B_{\min 3,8}$	4,4
mezerovitost $V_m$	% obj.	$V_{\min 3,0} - V_{\max 8}$	4,8
stupeň vyplnění mezer	%	NPD	68,5
odolnost proti tvalým deformacím	%	$PRD_{Luft 3,0}$	2,6
vodní citlivost	%	$ITSR_{80}$	91,0
minimální míchací teplota	°C	140	
maximální míchací teplota	°C	180	
<b>křivka zrnitosti</b>			
frakce $\leq 22,4$ mm	% hm.	100	100
frakce $\leq 16,0$ mm	% hm.	93 - 100	99
frakce $\leq 11,2$ mm	% hm.	NPD	74
frakce $\leq 8,0$ mm	% hm.	43 - 63	53
frakce $\leq 5,6$ mm	% hm.	NPD	44
frakce $\leq 4,0$ mm	% hm.	26 - 46	36
frakce $\leq 2,0$ mm	% hm.	18 - 34	26
frakce $\leq 1,0$ mm	% hm.	NPD	17
frakce $\leq 0,5$ mm	% hm.	NPD	12
frakce $\leq 0,25$ mm	% hm.	NPD	9
frakce $\leq 0,125$ mm	% hm.	0 - 16	8
frakce $\leq 0,063$ mm	% hm.	3,4 - 9,4	6,4