



Výrobce	:	SILNICE GROUP a.s.
Sídlo	:	Václavské nám. 802/56, 110 00 Praha 1
IČ	:	62242105
Rok v němž bylo označení přiděleno	:	08
Číslo certifikátu	:	1517 – CPD - 08067
Číslo notifikované osoby	:	AO 205

Číslo evropské normy	:	ČSN EN 13108-1
Popis výrobku	:	Asfaltový beton pro pozemní komunikace a jiné dopravní plochy
Označení podle normy	:	ACO 16 S ; 50/70
Identifikace obalovny	:	Obalovna Měcholupy
Identifikační číslo směsi	:	AC 13

**INFORMACE O PŘEDEPSANÝCH PARAMETRECH (VLASTNOSTECH)
– VŠEOBECNÉ A EMPIRICKÉ POŽADAVKY**

		Hodnota dle PZ typu číslo : PZT-115/08	Povolená hodnota dle ČSN EN 13108-1	
			min.	max.
Mezerovitost		3,1% obj.		
- Maximální	V_{max}		---	4,0%
- Minimální	V_{min}		2,5%	---
Mezerovitost směsi kameniva	VMA_{min}	16,5%	---	---
Stupeň vyplnění mezer	VFB	81,5%	---	---
Obsah rozpustného pojiva	B_{min}	5,2%	5,0% *)	---
Obsah rozpustného pojiva	B_{vol}	13,4%	11,8%	---
Stabilita podle Marshalla	S	-----	---	---
Přetvoření podle Marshalla	F	-----	---	---
Míra tuhosti	S/F	-----	---	---
Poměr pevnosti v příčném tahu	ITSR	81%	80%	---
Poměrná hloubka koleje	PRD_{AIR}	2,0%	---	5
Přírůstek hloubky koleje	WTS_{AIR}	0,02	---	0,07
Tloušťka vrstvy		45-60 mm	---	---
Mezní hodnota teploty asf. směsi		140-180°C	140°C	180°C
Maximální podíl DTK nebo STK ve směsi kameniva		0%	---	10%
Teploty asfaltové směsi při rozprostírání (min.)		155°C (do 40 mm) 140°C (40-70 mm)		

*) DOPORUČENÉ HODNOTY

		Hodnota dle PZ typu číslo : PZT-115/08	Povolená hodnota dle ČSN EN 13108-1	
			min.	max.

Zrnitost (propad) :				
	síto 22,4 mm	100 %	100	100
	Síto 16,0 mm	96 %	90	100
	Síto 11,2 mm	88 %	—	—
	Síto 8,0 mm	69 %	60	75
	Síto 4,0 mm	48 %	38	55
	Síto 2,0 mm	33 %	26	40
	Síto 1,0 mm	19 %	---	---
	Síto 0,5 mm	13 %	---	---
	Síto 0,25 mm	10 %	---	---
	Síto 0,125 mm	8 %	5	12
	Síto 0,063 mm	7,1 %	4	9
Propad nomin.sítem D	D _{nomD}	88%	0	0
Propad < 2 mm	d<2	33%	26%	40%
Propad <0,063 mm	d<0,063	7,1%	4%	9%

V Praze, dne 16.6.2009

