

	<b>Colas Északkő Kft.</b> 3915 Tarcal, Malom u. 10. <b>16</b> <b>2095 CPR 197</b> CE lap száma: F39/2017/10	  <b>2095</b>
--	---	--

### MSZ EN 13043:2003

**Kőanyag-halmazok (adalékanyagok) utak, repülőterek és más közforgalmú területek aszfaltkeverékeihez és felületi bevonatokhoz**

	Szakasz	Lényeges jellemző	Vizsgálati módszer	Eredmény megadás módja	Termék megnevezése/származása/típusa:		
					VSZ 4/8	Tályai Bányüzem	zúzott andezit aszfaltkeverékekhez
					Vállalt minőségjellemzők		
Termékjellemzők (terméken vizsgált)	4.1.2.	Frakció (d/D)			4/8		
	4.1.3.	Szemmegoszlás	EN 933-1	osztály	G <sub>C</sub> 90/15		
	4.1.3.1.	Durva kőanyag-halmazok szemmegoszlásának határértékei és tőrészei	EN 933-1	osztály	G <sub>NR</sub>		
	4.1.3.2.	Szemmegoszlás tőrészei finom és nyújtott kőanyag-halmazok esetén	EN 933-1	osztály	G <sub>TC</sub> NR		
	4.1.4.	Finomszem-tartalom	EN 933-1	osztály	f <sub>1</sub>		
	4.1.5.	A finom szemek minősége	EN 933-9	osztály	MB <sub>F</sub> NR		
	4.1.6.	Durva kőanyag-halmaz szemalakja (FI)	EN 933-3	osztály	FI <sub>50</sub>		
	4.1.6.	Durva kőanyag-halmaz szemalakja (SI)	EN 933-3	osztály	SI <sub>NR</sub>		
	4.1.7.	A zúzott és tört szemek százalékaránya	EN 933-5	osztály	C <sub>100/0</sub>		
4.1.8.	A finom kőanyag-halmazok szögletessége	EN 933-6	osztály	E <sub>CS</sub> NR			
Alapanyag jellemzők (vizsgálat végzése nem a termék frakcióján történik)	4.2.2.	Aprózódási ellenállás (LA)	EN 1097-2	osztály	LA <sub>25</sub>		
	4.2.3.	Csiszolódási ellenállás (PSV)	EN 1097-8	osztály	PSV <sub>50</sub>		
	4.2.4.	Felületi kopási ellenállás (AAV)	EN 1097-8	osztály	AAV <sub>NR</sub>		
	4.2.5.	Aprózódási ellenállás (MDE)	EN 1097-1	osztály	M <sub>DE</sub> NR		
	4.2.6.	Szöges járműabroncs okozta kopással szembeni ellenállás	EN 1097-9	osztály	A <sub>N</sub> NR		
	4.2.7.1.	Szemek testsűrűsége (Mg/m <sup>3</sup> )	EN 1097-6	megadott érték	2,64		
	4.2.7.2.	Vízfelvétel	EN 1097-6	megadott érték	NPD		
	4.2.9.2.	Fagyállóság	EN 1367-1	osztály	F <sub>1</sub>		
	4.2.9.2.	Magnézium szulfátos kristályosítás	EN 1367-2	osztály	MS <sub>18</sub>		
	4.2.10.	Hőlkésállóság	EN 1367-5	megadott érték	NPD		
	4.2.11.	Tapadóképesség (%)	EN 12697-11	megadott érték	NPD		
	4.2.12.	"Napszúrással" szembeni ellenállás	EN 1367-3	osztály	SB <sub>NR</sub>		
	4.3.2.	Kémiai összetétel	EN 932-3	megadott érték	NPD		
	4.3.3.	Durva, könnyű szennyeződések	EN 1744-1	osztály	m <sub>LPC</sub> NR		
Egyéb jellemzők		Kézzel szétmorzsolható szemcsék mennyisége	e-ÚT 05.01.12. (ÚT 2-3.601-1)	küszöbérték	NPD		
	4.2.8.	Halmazsűrűség (Mg/m <sup>3</sup> )	EN 1097-3	tájékoztató érték	1,32		

Kiadás kelte: 2017.01.02

  
Ezsias László

MIR vezető