

	<h1>Colas Északkő Kft.</h1> <p>3915 Tarcal, Malom u. 10.</p>	 <p>2095</p>
	Nyilatkozat száma: F40/2014/03	

## TELJESÍTMÉNYNYILATKOZAT ZÚZOTTKŐ TERMÉKRE

Az Európai Parlament és Tanács 305/2011/EU rendelete (2011.03.09.) szerint, továbbá a 275/2013. (VII. 16.) Korm. Rendelete szerint  
A teljesítmény nyilatkozat kiadásáért kizárólag a 4. pontban megadott gyártó a felelős

1. Terméktípus:	zúzott andezit betonkeverékekhez									
Egyedi azonosító kód:	NZ 0/2	NZ 0/4	NZ 4/11	NZ 11/22	NZ 22/32	KZ 2/4	KZ 4/8	KZ 8/11	KZ 11/16	8/16
Első típusvizsgálat száma:	10/2013-TA	11/2013-TA	13/2013-TA	16/2013-TA	17/2013-TA	2/2013-TA	4/2013-TA	6/2013-TA	8/2013-TA	44/2013-TA
2. Típus-, tétel- vagy sorozatszám, vagy egyéb ilyen elem, amely lehetővé teszi az építési termék azonosítását a 11. cikk (4) bekezdésében előírtaknak megfelelően:	Az értékesítésre kerülő termék kereskedelmi kódját, a szállító jármű rendszámát, a gyártási-, és rakodási helyét, a szállított tétel mennyiségét, a mérlegelés időpontjának pontos adatait, a vevő nevét és címét, továbbá a tétel rendeltetési helyét a mérlegelésekor átadott szállítólevél tartalmazza.									
A szállítóleveleken megjelenő, és termékhez kapcsolódó egyedi azonosító az első típusvizsgálat sorozatszámából következően:	10	11	13	16	17	2	4	6	8	44
3. Az építési terméknek a gyártó által meghatározott rendeltetése vagy rendeltetései az alkalmazandó harmonizált műszaki előírással összhangban:	A rendeltetésszerű felhasználás, beépítés esetén a termék megfelel a 9. pontban felsorolt tulajdonságok alapján a 7. pontban meghatározott termékszabványoknak.									
4. A gyártó neve, bejegyzett kereskedelmi neve, illetve bejegyzett védjegye, valamint értesítési címe a 11. cikk (5) bekezdésében előírtaknak megfelelően:	Colas Északkő Kft. (3915 Malom u. 10.) Tálya Bányauzem									
5. Adott esetben annak a meghatalmazott képviselőnek a neve és értesítési címe, akinek a megbízása körébe a 12. cikk (2) bekezdésében meghatározott feladatok tartoznak:										
6. Az építési termékek teljesítménye állandóságának értékelésére és ellenőrzésére szolgáló, az V. mellékletben szereplők szerinti rendszer vagy rendszerek:	2+ rendszer									
7. Harmonizált szabványok által szabályozott építési termékekre vonatkozó gyártói nyilatkozat esetén:	MSZ EN 12620:2002+A1:2008 Kőanyag-halmazok (adalékanyagok) betonhoz című harmonizált szabvány szerint, TLI Technológiai, Laboratóriumi és Innovációs Zrt. Tanúsító Iroda elvégezte a gyártás üzemi gyártásellenőrzésének kezdeti vizsgálatát, és végzi a gyártásellenőrzés folyamatos felügyeletét, vizsgálatát és értékelését. 2095 CPR 197									
A kiadott tanúsítvány száma:	2095 CPR 197									
Nyilatkozat szerinti teljesítmény méréséhez alkalmazott vizsgálati szabvány(ok):	MSZ EN 12620:2002+A1:2008									

9. A nyilatkozat szerinti teljesítmény (tulajdonságok a hivatkozott szabvány pontjai szerinti felsorolásban):

Szakasz	Lényeges jellemző	Vizsgálati módszer	Eredmény-megadás módja	Egyedi azonosító kód az 1. pontnak megfelelően									
				NZ 0/2	NZ 0/4	NZ 4/11	NZ 11/22	NZ 22/32	KZ 2/4	KZ 4/8	KZ 8/11	KZ 11/16	8/16
4.2.	Halmaznagyság (d/D)			0/2	0/4	4/11,2	11,2/22,4	22,4/31,5	2/4	4/8	8/11,2	11,2/16	8/16
4.3.1.	Szemmegoszlás	EN 933-1	Osztály	G <sub>85</sub>	G <sub>85</sub>	G <sub>90/15</sub>	G <sub>90/15</sub>	G <sub>90/15</sub>	G <sub>85/20</sub>	G <sub>85/20</sub>	G <sub>90/15</sub>	G <sub>90/15</sub>	G <sub>90/15</sub>
4.3.1.	finomszem-tartalom	EN 933-1	Osztály	f <sub>10</sub>	f <sub>10</sub>	f <sub>4</sub>	f <sub>4</sub>	f <sub>4</sub>	f <sub>1,5</sub>	f <sub>1,5</sub>	f <sub>1,5</sub>	f <sub>1,5</sub>	f <sub>4</sub>
4.4.	Durva kőanyag-halmaz szemalakja (FI)	EN 933-3	Osztály	F <sub>NR</sub>	F <sub>NR</sub>	F <sub>50</sub>	F <sub>50</sub>	F <sub>50</sub>	F <sub>1NR</sub>	F <sub>1NR</sub>	F <sub>20</sub>	F <sub>20</sub>	F <sub>50</sub>
4.4.	Durva kőanyag-halmaz szemalakja (SI)	EN 933-4	Osztály	S <sub>1NR</sub>	S <sub>1NR</sub>	S <sub>1NR</sub>	S <sub>1NR</sub>	S <sub>1NR</sub>	S <sub>1NR</sub>	S <sub>1NR</sub>	S <sub>1NR</sub>	S <sub>1NR</sub>	S <sub>1NR</sub>
4.6.	A finom szemek minősége	EN 933-9	Osztály	MB <sub>F</sub> 10	MB <sub>F</sub> 10	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
5.6.	Halmazsűrűség	EN 1097-3	Megadott érték										
5.2.	Aprózódási ellenállás (LA)	EN 1097-2	Osztály	LA <sub>20</sub>									
5.3.	Aprózódási ellenállás (MDE)	EN 1097-1	Osztály	M <sub>DE</sub> 15									
5.4.	Csiszolóoldási ellenállása (PSV)	EN 1097-8	Osztály	PSV <sub>50</sub>									
5.4.2.	Felületi kopási ellenállás (AAV)	EN 1097-8	Osztály	NPD									
5.4.3.	Ellenállás szöges gépjárműabroncsok koptatásával szemben	EN 1097-9	Osztály	NPD									
5.5.	Szemek testsűrűsége, vízfelvétel	EN 1097-6	Megadott érték	2,675 ± 5%; <2%									
5.7.1.	Fagyállóság	EN 1367-1	Osztály	F <sub>1</sub>									
5.7.1.	Magnézium szulfátos kristályosítás	EN 1367-2	Osztály	MS <sub>18</sub>									
5.7.2.	Száradási zsugorodás	EN 1367-4	Megfelelt/nem felelt meg	NPD									
5.7.3.	Alkáli-szilika érzékenység	EN 12697-11	Megadott érték	NPD									
6.2.	Clorid-tartalom	EN 1744-1	Megadott érték	NPD									
6.5.	Calcium-karbonát tartalom	EN 1744-1	Megadott érték	NPD									
8.1.	Kőzettani leírás	EN 932-3		NPD									
H.3.3.H. 4.	Vegyő összetétel			NPD									
	Radioaktív sugárzás			NPD									
	Nehézfém kibocsátás			NPD									
	Poliaromás szénhidrogének kibocsátása			NPD									
	Más káros anyagok kibocsátása			NPD									
	<b>Egyéb jellemzők</b>												
	Kézzel szétmorzsolható szemcsék mennyisége	e-UT 05.01.12 (UT 2-3.601-1)		≤ 2tömeg%									

10. Az 1. pontban meghatározott termék teljesítménye megfelel a 9. pontban feltüntetett teljesítménynek

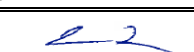
### 11. Kiegészítő információk

- A beépítésre kerülő termék értékesítési időpontjának, felhasználójának, rendeltetési helyének, értékesített mennyiségének pontos adatait a nyilatkozathoz tartozó szállítólevelek tartalmazzák.
- A nyilatkozat a vonatkozó termékszabvány ZA. melléklete alapján készült és csak azoknak a termékeknek és termékmennyiségnek a teljesítmény-jellemzéséhez alkalmazható, amelyekre vonatkozóan a vásárló rendelkezik a bányauzem által kiállított Szállítólevéllel.
- A vevőnek tájékoztatnia kell a gyártót minden, a rendelés időpontjában az adott végfelhasználással kapcsolatban különleges követelményekről, mely követelmények a jelen nyilatkozatban és a hozzá tartozó CE lapon nem szerepelnek.
- A gyártó garanciális kötelezettsége kizárólag a nyilatkozatban megadott terméklejellezőkre terjed ki azzal a kikötéssel, hogy a tényleges beépítés bizonyíthatóan a felhasználási területtel összhangban érvényes szabványok vagy/és ütiügyi műszaki előírások rendelkezése alapján történt.
- A gyártó felé reklamáció a termékre vonatkozó számla, szállítólevél és teljesítmény nyilatkozat együttes benyújtása esetén kezdeményezhető!

Tálya, 2014. augusztus 8.

  
Erdel József  
üzemvezető

"COLAS-ÉSZAKKŐ"  
Bányászati Kft.  
Tarcal

  
Ézsias László  
minőségellenőrzési vezető