



**BASALT-KÖZÉPKŐ KŐBÁNYÁK KFT.,**  
**UZSA**  
 8321 UZSA, LÁZHEGY ÚT 1.  
 09  
 2006-CPR-0123

Az Európai Parlament és Tanács 305/2011/EU rendelete-  
 és a Magyar Kormány 275/2013. (VII. 16.) Kormány rendelete  
 szerinti

**TELJESÍTMÉNYNYILATKOZAT**

**1. A termék kereskedelmi kódja:**

0/11 andezit, bag®, Dunabogdány

**2. Felhasználás célja(i):**

Beton adalékanyagként

**3. Gyártó (gyártóüzem neve és címe):**

BASALT-KÖZÉPKŐ Kőbányák Kft dunabogdányi üzeme,  
 2023 Dunabogdány 0139 hrsz

**4. A meghatalmazott képviselő neve és címe:**

Nincs meghatalmazott képviselő,

**5. A termék állandóságának értékelésének és ellenőrzésének fenntartott rendszere:**

2+

**6. Harmonizált szabvány:**

MSZ EN 12620:2002+A1:2008 Kőanyaghalmozok (adalékanyagok) betonhoz

**Bejelentett szervezet:**

Neve: QM System Ellenőrző és Tanúsító Kft.,

Címe: 1095 Budapest, Soroksári út 138-142.

Azonosító száma: NB 2006

**7. A nyilatkozatban szereplő teljesítmény(ek):**

Lásd „A termék adatai” című dokumentumon (1. melléklet),

**Egyéb Információk:**

– A termék forgalomba hozatalával a gyártó, a BASALTKER-Építőanyag Kereskedelmi Kft.-t (címe: 8321 Uzsa, Lázhegy út 1.) bízta meg,

A gyártó nevében és részéről aláíró személy:

Kollár Zoltán

Uzsa, 2020. február 20.

minőségirányítási vezető

**BASALT-KÖZÉPKŐ KŐBÁNYÁK KFT.,**  
**UZSA**  
 8321 UZSA, LÁZHEGY ÚT 1.  
 09  
 2006-CPR-0123



**MSZ EN 12620:2002+A1:2008**

**Kőanyaghalmozok (adalékanyagok) betonhoz**

Aggregates for concrete

**A termék adatai (1. melléklet)**

A termék kereskedelmi megnevezése: 0/11 andezit, bag®, Dunabogdány

A Műszaki specifikáció szakaszai	Értékelés megjelenítése	Értékelés	Vizsgálati szabvány
<b>Alapvető tulajdonságok</b>			
Frakció	4.2	d/D	MSZ EN 933-1:2012
Szemmegoszlás	4.3.2	Osztály	G <sub>A</sub> 90 MSZ EN 933-1:2012
Durva kőanyaghalmoz belső határértéke és tűrése	4.3.2	Osztály	- MSZ EN 933-1:2012
<b>Finom és nyújtott kőanyaghalmoz jellemző szemmm</b>	4.3.2	Osztály	- MSZ EN 933-1:2012
<b>Finomszertartalom</b>	4.6	Osztály	f <sub>11</sub> MSZ EN 933-1:2012
Lemezességi szám	4.4	Osztály	Fl <sub>35</sub> MSZ EN 933-3:2012
Szemalaktényező	4.4	Osztály	Sl <sub>35</sub> MSZ EN 933-4:2012
Szemek testsűrűsége	5.5	Megadott érték	p <sub>nt</sub> =2,31 Mg/m <sup>3</sup> MSZ EN 1097-6:2013
Finom szemek minősége	4.7	Megadott érték	MB <sub>F</sub> 10 MSZ EN 933-9:2009+A1:2013
Aprózódással szembeni ellenállás	5.2	Osztály	LA <sub>25</sub> MSZ EN 1097-2:2010
Útőszilárdság	5.2	Osztály	NPD MSZ EN 1097-2:2010
Csiszolódási érték	5.4.1	Osztály	PSV <sub>50</sub> MSZ EN 1097-8:2009
Felületi kopási ellenállás	5.4.2	Osztály	NPD MSZ EN 1097-8:2009
Szöges gumibroncs koptató hatása	5.4.2	Osztály	NPD MSZ EN 1097-9:2014
Kopásállóság	5.3	Osztály	M <sub>DG</sub> 25 MSZ EN 1097-1:2012
Klorid tartalom	6.2	Megadott érték	Cl <sup>-</sup> <0,01 % MSZ EN 1744-1:2009+A1:2013
Savoldható szulfát tartalom	6.3.1	Osztály	AS <sub>0,2</sub> MSZ EN 1744-1:2009+A1:2013
Teljes kéntartalom	6.3.2	Megadott érték	0,03% MSZ EN 1744-1:2009+A1:2013
Kötési, szilárdulási időt befolyásoló összetevők	6.4.1	Osztály	Megfelel MSZ EN 1744-1:2009+A1:2013
Száradási zsugorodás	5.7.2	Megadott érték	NPD MSZ EN 1367-4:2008
Vízfelvétel	5.5	Megadott érték	4,3 MSZ EN 1097-6:2013
Fagyállóság vízfelvétel alapján	5.5	Megadott érték	NPD MSZ EN 1097-6:2013
Fagyállóság	5.7.1	Osztály	F <sub>1</sub> MSZ EN 1367-1:2007
Magnézium-szulfátos aprózódás	5.7.1	Osztály	MS <sub>18</sub> MSZ EN 1367-2:2010
Fagyállóság só jelenlétében	5.7.1	Osztály	NPD MSZ EN 1367-1:2007
Alkáli érzékenység	5.7.3	Megadott érték	Nem reakcióképes MSZ EN 12620:2002+A1:2008 (G melléklet)
Halmazsűrűség	5.6	Megadott érték	p <sub>b</sub> =1,50 Mg/m <sup>3</sup> MSZ EN 1097-3:2000
Humusz tartalom	6.4.1	Megadott érték	NPD MSZ EN 1744-1:2009+A1:2013
Veszélyes összetevők	H.3.3	Megadott érték	Nem tartalmaz -
Durva szerves szennyeződések	-	Megadott érték	Nem tartalmaz MSZ EN 1744-1:2009+A1:2013

**MEGJEGYZÉS:**

► NPD- "No performance determined" ("Teljesítőképesség nincs meghatározva")

Uzsa, 2020. február 20.

Kollár Zoltán  
 minőségirányítási vezető