



	<p align="center"><b>BASALT-KÖZÉPKŐ KŐBÁNYÁK KFT.,</b>  <b>DUNABOGDÁNY</b>        8321 UZSA, LÁZHEGY ÚT 1.        09        2071-CPR-0035</p>
<p align="center">Az Európai Parlament és Tanács 305/2011/EU rendelete-        és a Magyar Kormány 275/2013. (VII. 16.) Kormány rendelete        szerinti</p> <p align="center"><b>TELJESÍTMÉNYNYILATKOZAT</b></p>	
<p>1. A termék kereskedelmi kódja: M56, andezit, bag®, Dunabogdány</p> <p>2. Típus-, tétel- vagy sorozatszám, vagy egyéb ilyen elem, amely lehetővé teszi az építési termék azonosítását: 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 mérlegeléskor átadott szállítólevél, vagy számla tartalmazza!</p> <p>3. Az építési termék, gyártó által meghatározott rendeltetése (tervezett felhasználási területei): Utak-, útalapok-, töltések-, és különböző műtárgyak építéséhez (Kőanyagalmazok műtárgyakban és útépítésben használt kötőanyag nélküli és hidraulikus kötőanyagú anyagokhoz, EN 13242:2002+A1:2007 szabvány követelményei szerint),</p> <p>4. A gyártó neve, bejegyzett kereskedelmi neve, illetve bejegyzett védjegye, valamint értesítési címe: BASALT-Középkő Kőbányák Kft., címe: 8321 Uzsa, Lázhegy út 1. A terméket, a BASALT-Actien-Gesellschaft márkavédelemmel látta el, amit a következő védjegyek fejeznek ki: bag®, </p> <p>5. A meghatalmazott képviselő neve és címe: Nincs meghatalmazott képviselő,</p> <p>6. A termék állandóságának értékelésére és ellenőrzésére fenntartott rendszer: 2+</p> <p>7. Bejelentett tanúsító szervezet, amely tanúsítványa alapján a nyilatkozat kiadásra került: KTI Közlekedéstudományi Intézet Nonprofit Kft., Cím: 1119 Budapest, Thán Károly út 3-5., Levélcím: 1518 Budapest, Pf.: 107, Azonosító száma (Notified body number): 2071        A KTI Közlekedéstudományi Intézet Nonprofit Kft., mint tanúsító szervezet elvégezte a gyár és gyári ellenőrzés első felülvizsgálatát, és folyamatos felügyeletét, majd az adatokat értékelte és jóváhagyta, így kiadásra került a 2071-CPR-0035-ös sorszámú EK-Üzemi Gyártásellenőrzési Tanúsítvány.,</p> <p>8. A termék nyilatkozat szerinti teljesítménye: Lásd „A termék adatai” című dokumentumon (1. melléklet),</p> <p>9. Az 1. és 2. pontban meghatározott termék teljesítménye megfelel a 8. pontban feltüntetett, nyilatkozat szerinti teljesítménynek. E teljesítménynyilatkozat kiadásáért kizárólag a 4. pontban meghatározott gyártó a felelős.,</p> <p>10. A termék forgalomba hozatalával, a gyártó, a BASALTKER-Építőanyag Kereskedelmi Kft.-t (címe: 8321 Uzsa, Lázhegy út 1.) bízta meg.,</p> <p>11. A teljesítménynyilatkozatot csak teljes terjedelmében lehet lemásolni. A teljesítménynyilatkozat 1 oldalt, és 1 mellékletet tartalmaz.,</p> <p>12. A gyártó felé reklamáció, a termékre vonatkozó számla, vagy szállítólevél és teljesítménynyilatkozat alapján érvényesíthető.</p>	
<p>A gyártó nevében és részéről aláíró személy:</p> <p align="center">         Kollár Zoltán        minőségirányítási vezető     </p> <p>Uzsa, 2018. július 03.</p>	

<p align="center"><b>BASALT-KÖZÉPKŐ KŐBÁNYÁK KFT.,</b>  <b>DUNABOGDÁNY</b>        8321 UZSA, LÁZHEGY ÚT 1.        09        2071-CPR-0035</p>																																																																																																																							
<p align="center"><b>MSZ EN 13242:2002+A1:2008</b></p> <p align="center"><b>Aggregates for unbound and hydraulically bound materials for use in civil engineering work and road construction</b></p> <p align="center">Kőanyagalmazok műtárgyakban és útépítésben használt kötőanyag nélküli és hidraulikus kötőanyagú anyagokhoz</p>																																																																																																																							
<p align="center"><b>A termék adatai (1. melléklet)</b></p>																																																																																																																							
<p><b>Építési termék megnevezése: M56</b></p>																																																																																																																							
<p><b>A termék kereskedelmi kódja: M56, andezit, bag®, Dunabogdány</b></p>																																																																																																																							
<table border="1"> <thead> <tr> <th>A Műszaki specifikáció szakaszai η</th> <th>Értékelés megjelenítése</th> <th>Értékelés</th> <th>Harmonizált műszaki előírások</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="4"><b>Alapvető tulajdonságok</b></td> </tr> <tr> <td>Szemmagyság</td> <td>4.3.</td> <td>Jelölés (d/D)</td> <td>MSZ EN 933-1:2012</td> </tr> <tr> <td></td> <td>4.3.</td> <td>Osztály</td> <td>MSZ EN 933-1:2012</td> </tr> <tr> <td></td> <td>4.3.</td> <td>Osztály</td> <td>MSZ EN 933-1:2012</td> </tr> <tr> <td><b>Finomszem tartalom</b></td> <td>4.6.</td> <td>Osztály</td> <td>MSZ EN 933-1:2012</td> </tr> <tr> <td><b>Lemezességi szám</b></td> <td>4.4.</td> <td>Osztály</td> <td>MSZ EN 933-3:2012</td> </tr> <tr> <td><b>Szomalaktényező</b></td> <td>4.4.</td> <td>Osztály</td> <td>MSZ EN 933-4:2008</td> </tr> <tr> <td><b>Szemek testsűrűsége</b></td> <td>5.4.</td> <td>Megadott érték</td> <td>MSZ EN 1097-6:2013</td> </tr> <tr> <td><b>Finom szemek minősége</b></td> <td>4.7.</td> <td>Osztály</td> <td>MSZ EN 933-9:2009+A1:2013</td> </tr> <tr> <td><b>Zúzott szemek és tört felületek százalékos aránya</b></td> <td>4.5.</td> <td>Osztály</td> <td>MSZ EN 933-5:1999; MSZ EN 933-5:1998/A1:2005</td> </tr> <tr> <td><b>Aprózódási/ zúzási ellenállás (Los Angeles)</b></td> <td>5.2.</td> <td>Osztály</td> <td>MSZ EN 1097-2:2010</td> </tr> <tr> <td><b>Durva kőanyagalmaz kopási ellenállása (micro-Deval)</b></td> <td>5.3.</td> <td>Osztály</td> <td>MSZ EN 1097-1:2012</td> </tr> <tr> <td><b>Savoldható szulfát tartalom</b></td> <td>6.2.</td> <td>Osztály</td> <td>MSZ EN 1744-1:2009+A1:2013</td> </tr> <tr> <td><b>Összes kén tartalom</b></td> <td>6.3.</td> <td>Osztály</td> <td>MSZ EN 1744-1:2009+A1:2013</td> </tr> <tr> <td><b>Vízfelvétel</b></td> <td>5.5.</td> <td>Osztály</td> <td>MSZ EN 1097-6:2013</td> </tr> <tr> <td><b>Radioaktivitás</b></td> <td>ZA 1.</td> <td>Megadott érték</td> <td>MSZ 19397:1980</td> </tr> <tr> <td><b>Magnézium-szulfátos aprózódás</b></td> <td>7.3.3.</td> <td>Osztály</td> <td>MSZ EN 1367-2:2010</td> </tr> <tr> <td><b>Fagyállóság</b></td> <td>7.3.3.</td> <td>Osztály</td> <td>MSZ EN 1367-1:2007</td> </tr> <tr> <td><b>Halmazsűrűség</b></td> <td>5.6.</td> <td>Megadott érték</td> <td>MSZ EN 1097-3:2000</td> </tr> </tbody> </table>	A Műszaki specifikáció szakaszai η	Értékelés megjelenítése	Értékelés	Harmonizált műszaki előírások	<b>Alapvető tulajdonságok</b>				Szemmagyság	4.3.	Jelölés (d/D)	MSZ EN 933-1:2012		4.3.	Osztály	MSZ EN 933-1:2012		4.3.	Osztály	MSZ EN 933-1:2012	<b>Finomszem tartalom</b>	4.6.	Osztály	MSZ EN 933-1:2012	<b>Lemezességi szám</b>	4.4.	Osztály	MSZ EN 933-3:2012	<b>Szomalaktényező</b>	4.4.	Osztály	MSZ EN 933-4:2008	<b>Szemek testsűrűsége</b>	5.4.	Megadott érték	MSZ EN 1097-6:2013	<b>Finom szemek minősége</b>	4.7.	Osztály	MSZ EN 933-9:2009+A1:2013	<b>Zúzott szemek és tört felületek százalékos aránya</b>	4.5.	Osztály	MSZ EN 933-5:1999; MSZ EN 933-5:1998/A1:2005	<b>Aprózódási/ zúzási ellenállás (Los Angeles)</b>	5.2.	Osztály	MSZ EN 1097-2:2010	<b>Durva kőanyagalmaz kopási ellenállása (micro-Deval)</b>	5.3.	Osztály	MSZ EN 1097-1:2012	<b>Savoldható szulfát tartalom</b>	6.2.	Osztály	MSZ EN 1744-1:2009+A1:2013	<b>Összes kén tartalom</b>	6.3.	Osztály	MSZ EN 1744-1:2009+A1:2013	<b>Vízfelvétel</b>	5.5.	Osztály	MSZ EN 1097-6:2013	<b>Radioaktivitás</b>	ZA 1.	Megadott érték	MSZ 19397:1980	<b>Magnézium-szulfátos aprózódás</b>	7.3.3.	Osztály	MSZ EN 1367-2:2010	<b>Fagyállóság</b>	7.3.3.	Osztály	MSZ EN 1367-1:2007	<b>Halmazsűrűség</b>	5.6.	Megadott érték	MSZ EN 1097-3:2000	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Értékelés</th> <th>Harmonizált műszaki előírások</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>0/56</td> <td>MSZ EN 933-1:2012</td> </tr> <tr> <td>G<sub>A</sub>85</td> <td>MSZ EN 933-1:2012</td> </tr> <tr> <td>GT<sub>A</sub>20 (45-85)</td> <td>MSZ EN 933-1:2012</td> </tr> <tr> <td>f<sub>12</sub></td> <td>MSZ EN 933-1:2012</td> </tr> <tr> <td>Fl<sub>70</sub></td> <td>MSZ EN 933-3:2012</td> </tr> <tr> <td>S<sub>1NR</sub></td> <td>MSZ EN 933-4:2008</td> </tr> <tr> <td>ρ<sub>sud</sub>=2,40 Mg/m<sup>3</sup></td> <td>MSZ EN 1097-6:2013</td> </tr> <tr> <td>MB<sub>FN</sub>R</td> <td>MSZ EN 933-9:2009+A1:2013</td> </tr> <tr> <td>C<sub>NR</sub></td> <td>MSZ EN 933-5:1999; MSZ EN 933-5:1998/A1:2005</td> </tr> <tr> <td>LA<sub>20</sub></td> <td>MSZ EN 1097-2:2010</td> </tr> <tr> <td>M<sub>DE</sub>20</td> <td>MSZ EN 1097-1:2012</td> </tr> <tr> <td>AS<sub>0,2</sub></td> <td>MSZ EN 1744-1:2009+A1:2013</td> </tr> <tr> <td>S<sub>1</sub></td> <td>MSZ EN 1744-1:2009+A1:2013</td> </tr> <tr> <td>WA =4,3%</td> <td>MSZ EN 1097-6:2013</td> </tr> <tr> <td>NPD</td> <td>MSZ 19397:1980</td> </tr> <tr> <td>11,0 % MS</td> <td>MSZ EN 1367-2:2010</td> </tr> <tr> <td>0,5 % F</td> <td>MSZ EN 1367-1:2007</td> </tr> <tr> <td>NPD</td> <td>MSZ EN 1097-3:2000</td> </tr> </tbody> </table>	Értékelés	Harmonizált műszaki előírások	0/56	MSZ EN 933-1:2012	G <sub>A</sub> 85	MSZ EN 933-1:2012	GT <sub>A</sub> 20 (45-85)	MSZ EN 933-1:2012	f <sub>12</sub>	MSZ EN 933-1:2012	Fl <sub>70</sub>	MSZ EN 933-3:2012	S <sub>1NR</sub>	MSZ EN 933-4:2008	ρ <sub>sud</sub> =2,40 Mg/m <sup>3</sup>	MSZ EN 1097-6:2013	MB <sub>FN</sub> R	MSZ EN 933-9:2009+A1:2013	C <sub>NR</sub>	MSZ EN 933-5:1999; MSZ EN 933-5:1998/A1:2005	LA <sub>20</sub>	MSZ EN 1097-2:2010	M <sub>DE</sub> 20	MSZ EN 1097-1:2012	AS <sub>0,2</sub>	MSZ EN 1744-1:2009+A1:2013	S <sub>1</sub>	MSZ EN 1744-1:2009+A1:2013	WA =4,3%	MSZ EN 1097-6:2013	NPD	MSZ 19397:1980	11,0 % MS	MSZ EN 1367-2:2010	0,5 % F	MSZ EN 1367-1:2007	NPD	MSZ EN 1097-3:2000
A Műszaki specifikáció szakaszai η	Értékelés megjelenítése	Értékelés	Harmonizált műszaki előírások																																																																																																																				
<b>Alapvető tulajdonságok</b>																																																																																																																							
Szemmagyság	4.3.	Jelölés (d/D)	MSZ EN 933-1:2012																																																																																																																				
	4.3.	Osztály	MSZ EN 933-1:2012																																																																																																																				
	4.3.	Osztály	MSZ EN 933-1:2012																																																																																																																				
<b>Finomszem tartalom</b>	4.6.	Osztály	MSZ EN 933-1:2012																																																																																																																				
<b>Lemezességi szám</b>	4.4.	Osztály	MSZ EN 933-3:2012																																																																																																																				
<b>Szomalaktényező</b>	4.4.	Osztály	MSZ EN 933-4:2008																																																																																																																				
<b>Szemek testsűrűsége</b>	5.4.	Megadott érték	MSZ EN 1097-6:2013																																																																																																																				
<b>Finom szemek minősége</b>	4.7.	Osztály	MSZ EN 933-9:2009+A1:2013																																																																																																																				
<b>Zúzott szemek és tört felületek százalékos aránya</b>	4.5.	Osztály	MSZ EN 933-5:1999; MSZ EN 933-5:1998/A1:2005																																																																																																																				
<b>Aprózódási/ zúzási ellenállás (Los Angeles)</b>	5.2.	Osztály	MSZ EN 1097-2:2010																																																																																																																				
<b>Durva kőanyagalmaz kopási ellenállása (micro-Deval)</b>	5.3.	Osztály	MSZ EN 1097-1:2012																																																																																																																				
<b>Savoldható szulfát tartalom</b>	6.2.	Osztály	MSZ EN 1744-1:2009+A1:2013																																																																																																																				
<b>Összes kén tartalom</b>	6.3.	Osztály	MSZ EN 1744-1:2009+A1:2013																																																																																																																				
<b>Vízfelvétel</b>	5.5.	Osztály	MSZ EN 1097-6:2013																																																																																																																				
<b>Radioaktivitás</b>	ZA 1.	Megadott érték	MSZ 19397:1980																																																																																																																				
<b>Magnézium-szulfátos aprózódás</b>	7.3.3.	Osztály	MSZ EN 1367-2:2010																																																																																																																				
<b>Fagyállóság</b>	7.3.3.	Osztály	MSZ EN 1367-1:2007																																																																																																																				
<b>Halmazsűrűség</b>	5.6.	Megadott érték	MSZ EN 1097-3:2000																																																																																																																				
Értékelés	Harmonizált műszaki előírások																																																																																																																						
0/56	MSZ EN 933-1:2012																																																																																																																						
G <sub>A</sub> 85	MSZ EN 933-1:2012																																																																																																																						
GT <sub>A</sub> 20 (45-85)	MSZ EN 933-1:2012																																																																																																																						
f <sub>12</sub>	MSZ EN 933-1:2012																																																																																																																						
Fl <sub>70</sub>	MSZ EN 933-3:2012																																																																																																																						
S <sub>1NR</sub>	MSZ EN 933-4:2008																																																																																																																						
ρ <sub>sud</sub> =2,40 Mg/m <sup>3</sup>	MSZ EN 1097-6:2013																																																																																																																						
MB <sub>FN</sub> R	MSZ EN 933-9:2009+A1:2013																																																																																																																						
C <sub>NR</sub>	MSZ EN 933-5:1999; MSZ EN 933-5:1998/A1:2005																																																																																																																						
LA <sub>20</sub>	MSZ EN 1097-2:2010																																																																																																																						
M <sub>DE</sub> 20	MSZ EN 1097-1:2012																																																																																																																						
AS <sub>0,2</sub>	MSZ EN 1744-1:2009+A1:2013																																																																																																																						
S <sub>1</sub>	MSZ EN 1744-1:2009+A1:2013																																																																																																																						
WA =4,3%	MSZ EN 1097-6:2013																																																																																																																						
NPD	MSZ 19397:1980																																																																																																																						
11,0 % MS	MSZ EN 1367-2:2010																																																																																																																						
0,5 % F	MSZ EN 1367-1:2007																																																																																																																						
NPD	MSZ EN 1097-3:2000																																																																																																																						
<p><b>MEGJEGYZÉS:</b>        ► NPD- "No performance determined" ("Teljesítőképesség nincs meghatározva")</p>																																																																																																																							
<p align="center">         Kollár Zoltán        minőségirányítási vezető     </p> <p>Uzsa, 2018. július 03.</p>																																																																																																																							