



	<p align="center"><b>BASALT-KÖZÉPKŐ KŐBÁNYÁK KFT.,</b>  <b>VINDORNYASZŐLŐS</b>        8321 UZSA, LÁZHEGY ÚT 1.        09        2071-CPR-0030</p>
<p align="center">Az Európai Parlament és Tanács 305/2011/EU rendelete-        és a Magyar Kormány 275/2013. (VII. 16.) Kormány rendelete        szerinti  <b>TELJESÍTMÉNYNYILATKOZAT</b></p>	
<p>1. A termék kereskedelmi kódja: M80, meddős bazalt, bag®, Vindornyaszőlős        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!        3. Az építési termék, gyártó által meghatározott rendeltetése (tervezett felhasználási területei): Utak-, útalapok-, töltések-, és különböző műtárgyak építéséhez (Kőanyaghalmozók műtárgyakban és útépitésben használt kötőanyag nélküli és hidraulikus kötőanyagú anyagokhoz, EN 13242:2002+A1:2007 szabvány követelményei szerint),        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 márkavédellel látta el, amit a következő védjegyek fejzenek ki: bag®,         5. A meghatalmazott képviselő neve és címe: Nincs meghatalmazott képviselő,        6. A termék állandóságának értékelésére és ellenőrzésére fenntartott rendszer: 2+        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-0030-as sorszámú EK-Üzemi Gyártásellenőrzési Tanúsítvány.,        8. A termék nyilatkozat szerinti teljesítménye: Lásd „A termék adatai” című dokumentumon (1. melléklet),        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.,        10. A termék forgalomba hozatalával, a gyártó, a BASALTKER-Építőanyag Kereskedelmi Kft.-t (címe: 8321 Uzsa, Lázhegy út 1.) bízta meg.,        11. A teljesítménynyilatkozatot csak teljes terjedelmében lehet lemásolni. A teljesítménynyilatkozat 1 oldalt, és 1 mellékletet tartalmaz.,        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>VINDORNYASZŐLŐS</b>        8321 UZSA, LÁZHEGY ÚT 1.        09        2071-CPR-0030</p>																																																																																																																																																	
<p align="center"><b>MSZ EN 13242:2002+A1:2008</b>  <b>Aggregates for unbound and hydraulically bound materials for use in civil engineering work and road construction</b>        Kőanyaghalmozók műtárgyakban és útépitésben használt kötőanyag nélküli és hidraulikus kötőanyagú anyagokhoz</p>																																																																																																																																																	
<p align="center"><b>A termék adatai (1. melléklet)</b></p>																																																																																																																																																	
<p><b>Építési termék megnevezése: M80</b>  <b>A termék kereskedelmi kódja: M80, meddős bazalt, bag®, Vindornyaszőlős</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>Finomszem tartalom</td> <td>4.6.</td> <td>Osztály</td> <td>MSZ EN 933-1:2012</td> </tr> <tr> <td>Lemezességi szám</td> <td>4.4.</td> <td>Osztály</td> <td>MSZ EN 933-3:2012</td> </tr> <tr> <td>Szermalaktényező</td> <td>4.4.</td> <td>Osztály</td> <td>MSZ EN 933-4:2008</td> </tr> <tr> <td>Szemek testsűrűsége</td> <td>5.4.</td> <td>Megadott érték</td> <td>MSZ EN 1097-6:2013</td> </tr> <tr> <td>Finom szemek minősége</td> <td>4.7.</td> <td>Osztály</td> <td>MSZ EN 933-9:2009+A1:2005</td> </tr> <tr> <td>Zúzott szemek és tört felületek százalék aránya</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>Aprózódási/ zúzási ellenállás (Los Angeles)</td> <td>5.2.</td> <td>Osztály</td> <td>MSZ EN 1097-2:2010</td> </tr> <tr> <td>Durva kőanyaghalmozó kopási ellenállása (micro-Deval)</td> <td>5.3.</td> <td>Osztály</td> <td>MSZ EN 1097-1:2012</td> </tr> <tr> <td>Savoldható szulfát tartalom</td> <td>6.2.</td> <td>Osztály</td> <td>MSZ EN 1744-1:2009+A1:2013</td> </tr> <tr> <td>Összes kén tartalom</td> <td>6.3.</td> <td>Osztály</td> <td>MSZ EN 1744-1:2009+A1:2013</td> </tr> <tr> <td>Vízfelvétel</td> <td>5.5.</td> <td>Osztály</td> <td>MSZ EN 1097-6:2013</td> </tr> <tr> <td>Radioaktivitás</td> <td>ZA 1.</td> <td>Megadott érték</td> <td>MSZ 19397:1980</td> </tr> <tr> <td>Magnézium-szulfátos aprózódás</td> <td>7.3.3.</td> <td>Osztály</td> <td>MSZ EN 1367-2:2010</td> </tr> <tr> <td>Fagyállóság</td> <td>7.3.3.</td> <td>Osztály</td> <td>MSZ EN 1367-1:2007</td> </tr> <tr> <td>Időjárásállóság (Bazalt "napszűrása")</td> <td>7.2.</td> <td>Osztály</td> <td>MSZ EN 1367-3:2001</td> </tr> <tr> <td>Halmazsűrűség</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	Finomszem tartalom	4.6.	Osztály	MSZ EN 933-1:2012	Lemezességi szám	4.4.	Osztály	MSZ EN 933-3:2012	Szermalaktényező	4.4.	Osztály	MSZ EN 933-4:2008	Szemek testsűrűsége	5.4.	Megadott érték	MSZ EN 1097-6:2013	Finom szemek minősége	4.7.	Osztály	MSZ EN 933-9:2009+A1:2005	Zúzott szemek és tört felületek százalék aránya	4.5.	Osztály	MSZ EN 933-5:1999; MSZ EN 933-5:1998/A1:2005	Aprózódási/ zúzási ellenállás (Los Angeles)	5.2.	Osztály	MSZ EN 1097-2:2010	Durva kőanyaghalmozó kopási ellenállása (micro-Deval)	5.3.	Osztály	MSZ EN 1097-1:2012	Savoldható szulfát tartalom	6.2.	Osztály	MSZ EN 1744-1:2009+A1:2013	Összes kén tartalom	6.3.	Osztály	MSZ EN 1744-1:2009+A1:2013	Vízfelvétel	5.5.	Osztály	MSZ EN 1097-6:2013	Radioaktivitás	ZA 1.	Megadott érték	MSZ 19397:1980	Magnézium-szulfátos aprózódás	7.3.3.	Osztály	MSZ EN 1367-2:2010	Fagyállóság	7.3.3.	Osztály	MSZ EN 1367-1:2007	Időjárásállóság (Bazalt "napszűrása")	7.2.	Osztály	MSZ EN 1367-3:2001	Halmazsűrűség	5.6.	Megadott érték	MSZ EN 1097-3:2000	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Értékelés</th> <th>Értékelés</th> <th>Harmonizált műszaki előírások</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>0/80</td> <td></td> <td>MSZ EN 933-1:2012</td> </tr> <tr> <td>G<sub>A</sub>85</td> <td></td> <td>MSZ EN 933-1:2012</td> </tr> <tr> <td>GT<sub>A</sub>20 (45-85)</td> <td></td> <td>MSZ EN 933-1:2012</td> </tr> <tr> <td>f<sub>12</sub></td> <td></td> <td>MSZ EN 933-1:2012</td> </tr> <tr> <td>Fl<sub>F0</sub></td> <td></td> <td>MSZ EN 933-3:2012</td> </tr> <tr> <td>S<sub>NR</sub></td> <td></td> <td>MSZ EN 933-4:2008</td> </tr> <tr> <td>ρ<sub>srd</sub>=2,79 Mg/m<sup>3</sup></td> <td></td> <td>MSZ EN 1097-6:2013</td> </tr> <tr> <td>MB<sub>FN</sub>R</td> <td></td> <td>MSZ EN 933-9:2009+A1:2005</td> </tr> <tr> <td>C<sub>NR</sub></td> <td></td> <td>MSZ EN 933-5:1999; MSZ EN 933-5:1998/A1:2005</td> </tr> <tr> <td>LA<sub>20</sub></td> <td></td> <td>MSZ EN 1097-2:2010</td> </tr> <tr> <td>M<sub>DE</sub>20</td> <td></td> <td>MSZ EN 1097-1:2012</td> </tr> <tr> <td>AS<sub>0,2</sub></td> <td></td> <td>MSZ EN 1744-1:2009+A1:2013</td> </tr> <tr> <td>S<sub>1</sub></td> <td></td> <td>MSZ EN 1744-1:2009+A1:2013</td> </tr> <tr> <td>WA=1,0</td> <td></td> <td>MSZ EN 1097-6:2013</td> </tr> <tr> <td>NDP</td> <td></td> <td>MSZ 19397:1980</td> </tr> <tr> <td>MS<sub>18</sub></td> <td></td> <td>MSZ EN 1367-2:2010</td> </tr> <tr> <td>F=0,2%</td> <td></td> <td>MSZ EN 1367-1:2007</td> </tr> <tr> <td>SB<sub>LA</sub></td> <td></td> <td>MSZ EN 1367-3:2001</td> </tr> <tr> <td>ρ<sub>b</sub>=1,59 Mg/m<sup>3</sup></td> <td></td> <td>MSZ EN 1097-3:2000</td> </tr> </tbody> </table>	Értékelés	Értékelés	Harmonizált műszaki előírások	0/80		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>F0</sub>		MSZ EN 933-3:2012	S <sub>NR</sub>		MSZ EN 933-4:2008	ρ <sub>srd</sub> =2,79 Mg/m <sup>3</sup>		MSZ EN 1097-6:2013	MB <sub>FN</sub> R		MSZ EN 933-9:2009+A1:2005	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=1,0		MSZ EN 1097-6:2013	NDP		MSZ 19397:1980	MS <sub>18</sub>		MSZ EN 1367-2:2010	F=0,2%		MSZ EN 1367-1:2007	SB <sub>LA</sub>		MSZ EN 1367-3:2001	ρ <sub>b</sub> =1,59 Mg/m <sup>3</sup>		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																																																																																																																																														
Finomszem tartalom	4.6.	Osztály	MSZ EN 933-1:2012																																																																																																																																														
Lemezességi szám	4.4.	Osztály	MSZ EN 933-3:2012																																																																																																																																														
Szermalaktényező	4.4.	Osztály	MSZ EN 933-4:2008																																																																																																																																														
Szemek testsűrűsége	5.4.	Megadott érték	MSZ EN 1097-6:2013																																																																																																																																														
Finom szemek minősége	4.7.	Osztály	MSZ EN 933-9:2009+A1:2005																																																																																																																																														
Zúzott szemek és tört felületek százalék aránya	4.5.	Osztály	MSZ EN 933-5:1999; MSZ EN 933-5:1998/A1:2005																																																																																																																																														
Aprózódási/ zúzási ellenállás (Los Angeles)	5.2.	Osztály	MSZ EN 1097-2:2010																																																																																																																																														
Durva kőanyaghalmozó kopási ellenállása (micro-Deval)	5.3.	Osztály	MSZ EN 1097-1:2012																																																																																																																																														
Savoldható szulfát tartalom	6.2.	Osztály	MSZ EN 1744-1:2009+A1:2013																																																																																																																																														
Összes kén tartalom	6.3.	Osztály	MSZ EN 1744-1:2009+A1:2013																																																																																																																																														
Vízfelvétel	5.5.	Osztály	MSZ EN 1097-6:2013																																																																																																																																														
Radioaktivitás	ZA 1.	Megadott érték	MSZ 19397:1980																																																																																																																																														
Magnézium-szulfátos aprózódás	7.3.3.	Osztály	MSZ EN 1367-2:2010																																																																																																																																														
Fagyállóság	7.3.3.	Osztály	MSZ EN 1367-1:2007																																																																																																																																														
Időjárásállóság (Bazalt "napszűrása")	7.2.	Osztály	MSZ EN 1367-3:2001																																																																																																																																														
Halmazsűrűség	5.6.	Megadott érték	MSZ EN 1097-3:2000																																																																																																																																														
Értékelés	Értékelés	Harmonizált műszaki előírások																																																																																																																																															
0/80		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>F0</sub>		MSZ EN 933-3:2012																																																																																																																																															
S <sub>NR</sub>		MSZ EN 933-4:2008																																																																																																																																															
ρ <sub>srd</sub> =2,79 Mg/m <sup>3</sup>		MSZ EN 1097-6:2013																																																																																																																																															
MB <sub>FN</sub> R		MSZ EN 933-9:2009+A1:2005																																																																																																																																															
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=1,0		MSZ EN 1097-6:2013																																																																																																																																															
NDP		MSZ 19397:1980																																																																																																																																															
MS <sub>18</sub>		MSZ EN 1367-2:2010																																																																																																																																															
F=0,2%		MSZ EN 1367-1:2007																																																																																																																																															
SB <sub>LA</sub>		MSZ EN 1367-3:2001																																																																																																																																															
ρ <sub>b</sub> =1,59 Mg/m <sup>3</sup>		MSZ EN 1097-3:2000																																																																																																																																															
<p>MEGJEGYZÉS:        ► NPD- "No performance determined" ("Teljesítőképesség nincs meghatározva")</p>																																																																																																																																																	
<p align="center">         Kollár Zoltán        minőségirányítási vezető     </p>																																																																																																																																																	
<p>Uzsa, 2018. július 03.</p>																																																																																																																																																	