



## TELJESÍTMÉNYNYILATKOZAT

1. A terméktípus egyedi azonosító kódja:

**ZK 8/11 zúzott, osztályozott kavics**

Adalékanyag betonhoz – durva kőanyagalmaz (MSZ EN 12620:2002 + A1:2008)

2. Típus-, tétel- vagy sorozat szám vagy egyéb ilyen elem, amely lehetővé teszi az építési termék azonosítását a 11. cikk (4) bekezdésében előírtaknak megfelelően:

Nincs külön azonosító.

3. Az építési terméknek a gyártó által meghatározott rendeltetése vagy rendeltetései az alkalmazandó harmonizált műszaki előírással összhangban:

Adalékanyag betonhoz (MSZ EN 12620: 2002 + A1: 2008)

4. A gyártó neve, bejegyzett kereskedelmi neve, illetve bejegyzett védjegye, valamint értesítési címe a 11. cikk (5) bekezdésben előírtaknak megfelelően:

**ASDAG KAVICSBÁNYA ÉS ÉPÍTŐ KFT.**

**Jánossomorja Kavicsbánya**

9241 Jánossomorja 0141/4 hrsz.

5. Adott esetben annak a meghatalmazott képviselőnek a neve és értesítési címe, akinek a megbízása körébe a 12. cikk (2) bekezdésében meghatározott feladatok tartoznak:

Rubin György  
([rubin@asdag.hu](mailto:rubin@asdag.hu))

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:

Az ÉMI Építésügyi Minőségellenőrző Innovációs Nonprofit Kft. (H-1113 Budapest, Diószegi út 37.), 1415 számon bejelentett szerv, aki elvégezte a gyártó üzem és az üzemi gyártásellenőrzés alapvizsgálatát, végzi az üzemi gyártásellenőrzés folyamatos felügyeletét, vizsgálatát és értékelését a (2+) rendszerben, valamint kiadta a termék Üzemi gyártásellenőrzési tanúsítványát **1415-CPR-119-(C-40/2012)** számon.

8. Olyan építési termékekre vonatkozó gyártói nyilatkozat esetén, amelyekre európai műszaki értékelést adtak ki:

Nem értelmezhető.



## 9. A CE címke szerinti teljesítmény

Alapvető tulajdonságok	Teljesítmény	Harmonizált műszaki előírás
<b>Szemalak</b>		
Lemezességi szám	<b>Fl<sub>15</sub></b>	
Szemalak tényező	<b>Sl<sub>15</sub></b>	
<b>Szemnagyság</b>		
Szemeloszlás kategóriája	<b>G<sub>c</sub>85/20</b>	
Durvaság-finomság osztálya	NPD	
<b>Szemek testsűrűsége</b>		
Látszólagos ( $\rho_a$ )	2,61-2,71 Mg/m <sup>3</sup>	
Felületszárított ( $\rho_{ssd}$ )	2,60-2,68 Mg/m <sup>3</sup>	
Száraz ( $\rho_{rd}$ )	2,59-2,68 Mg/m <sup>3</sup>	
<b>Tisztaság</b>		
Finomszem tartalom	<b>f<sub>1,5</sub></b>	
Finom szemek minősége	NPD	
Kagyló tartalom	NPD	
<b>Aprózódási ellenállás</b> (Los Angeles)	<b>LA<sub>20</sub></b>	
<b>Csiszolódási érték</b>	NPD	
<b>Felületi kopás</b>	NPD	
<b>Szöges járműabroncs okozta kopás</b>	NPD	
<b>Kopási ellenállás</b> (micro-Deval)	<b>M<sub>DE10</sub></b>	
<b>Összetétel</b>		MSZ EN 12620: 2002 + A1: 2008
Újrahasznosított kőanyagalmaz osztályozása	NPD	
Klorid tartalom	0,0021 m%	
Savoldható szulfát tartalom	<b>AS<sub>0,2</sub></b>	
Összes kéntartalom	0,0032 m%	
Újrahasznosított kőanyagalmaz vízdoldható szulfát tartalma	NPD	
Hidraulikus kötőanyagú keverékek kötését és szilárdulását befolyásoló összetevők	NPD	
Újrahasznosított kőanyagalmaz befolyása a cement kezdeti kötésidejére	NPD	
Karbonát tartalom	< 3,3 m%	
<b>Térfogat állandóság</b>		
Száradási zsugorodás	NPD	
Kohósalak térfogat állandóságát befolyásoló összetevők	NPD	
<b>Vízfelvétel</b>	<1,20 m%	
<b>Radioaktivitás</b>	NPD	
<b>Nehézfém kibocsátás</b>	NPD	
<b>Poliaromás szénvegyületek kibocsátása</b>	NPD	
<b>Más veszélyes összetevők kibocsátása</b>	NPD	
<b>Fagyhatással szembeni tartósság</b>		
Fagyállóság	<b>F<sub>1</sub></b>	
Magnézium-szulfátos aprózódás	<b>MS<sub>18</sub></b>	
<b>Alkáli-kovaszav reakcióképesség</b>	NPD	





10. Az 1. és 2. pontban meghatározott termék teljesítménye megfelel a 9. pontban feltüntetett, CE címke szerinti teljesítménynek.

E teljesítménynyilatkozat kiadásáért kizárólag a 4. pontban meghatározott gyártó felelős.

.....  
A gyártó nevében és részéről aláíró személy:

Rubin György  
Üzemvezető