



2006

**SZÁV I. Szállítmányozó és Szolgáltató Kft. Hejőpapi IX. sz. Kavicsbánya. 3594 Hejőpapi, Mezőcsáti út 10**

**2006-CPR -0058**

A termék teljesítményállandóságának értékelési és ellenőrzési rendszere: 2+

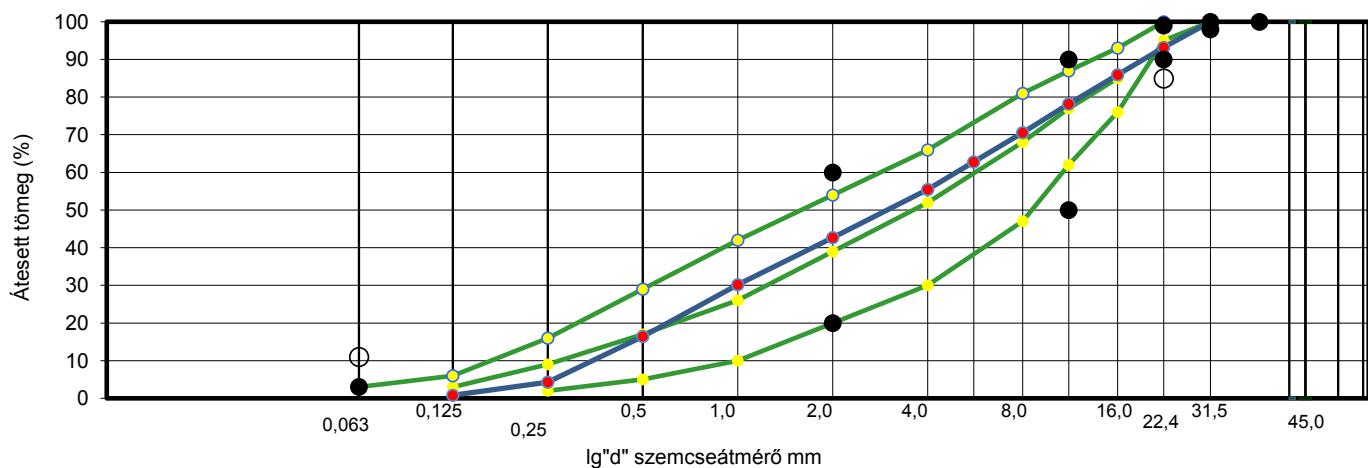
**MSZ EN 12620:2002+A1:2008**

Kőanyagalmazok (adalékanyagok) betonokhoz

Termék

**THK 0/22 (GNG90)**

Tip. Vizsg.:	SZAV/2017/003	Erték	Kategória
Szemalak (MSZ EN 933-4)		3	SI15
Szemnagyság (MSZ EN 933-1)		0/22	GNG90
Halmazsűrűség (MSZ EN 1097-3)		1500 Kg/m <sup>3</sup>	-
Szemek testsűrűsége (MSZ EN 1097-6)		2641 Kg/m <sup>3</sup>	-
Finomszem tartalom (MSZ EN 933-1)		1,7 %	f3
Finomszemek minősége		- MB	-
Los Angeles vizsgálat (MSZ EN 1097-2)		29,8	LA30
Micro Deval vizsgálat (MSZ EN 1097-1)		8	MDE10
Csiszolódási ellenállás		nem vizsg.	NPD
Kopási ellenállás		nem vizsg.	NPD
<b>Összetétel tartalom</b>			
Klorid tartalom (MSZ EN 1744-1)		0,0497 %	C
Savoldható szulfát tartalom (MSZ EN 1744-1)		0,083	AS0,2
Telje kén tartalom (MSZ 1744-1)		nem vizsg.	NPD
Humusz tartalom (MSZ EN 1744-1)		nem vizsg.	NPD
Karbonát tartalom		nem vizsg. %	NPD
Térfogat-állandóság (száradási zsugorodás)		nem vizsg. %	NPD
Vízfelvétel (MSZ EN 1097-6)		<1,0 %	W24
Radioaktív sugárzás		nem kifogásolható	-
Nehézfémm kibocsátás		nem kifogásolható	-
Poliaromás szénhidrogén kibocsátás		nem kifogásolható	-
Egyéb veszélyes anyagok kibocsátása		nem kifogásolható	-
<b>Fagyállóság</b>		0,7	F1
Alkáli-kovavas reakcióállóság		nem vizsg.	NPD



A gyártó nevében és részéről aláíró személy:

2017.09.01

SZÁV-I. KFT.  
 4029 Debrecen, Szatmár u. 10.  
 Adószám: 11141929-2-09  
 Cg.: 09-09-001743  
 Tel./Fax: 52/583-017

*Szatmári József*  
**Szatmári József**

Az európai szabványnak való megfelelés bizonyítására szolgáló összes adat megtalálható a SZÁV I. Szállítmányozó és Szolgáltató Kft. telephelyén.

## TELJESÍTMÉNYNYILATKOZAT

Tip. Vizsg.: **SZAV/2017/003**

1. A terméktípus egyedi azonosító kódja: **THK 0/22 (GNG90)**  
2. Felhasználás célja(i): **MSZ EN 12620:2002 +A1:2008 Kőanyaghalmozok (adalékanyagok) betonhoz**  
3. Gyártó: **SZÁV I. Szállítványozó és Szolgáltató Kft. Hejőpapi IX. sz. Kavicsbánya. 3594 Hejőpapi, Mezőcsáti út**  
4. A meghatalmazott képviselő: **Szatmári József**  
5. Az AVCP-rendszer(ek): **2+ rendszer**  
6.a. Harmonizált szabvány: **MSZ EN 12620:2002 +A1:2008 Kőanyaghalmozok (adalékanyagok) QM SYSTEM Ellenőrző és Tanúsító Kft., NB2006, tanúsítást végzett a 2+-os rendszerben. Tanúsítvány száma:2006-CPR -0058**  
Bejelentett szerv(ek):

6.b. Nem értelmezhető

7. A nyilatkozatban szereplő	Egység	Érték	Teljesítmény/kategória
Szemalak (MSZ EN 933-4)		<b>3</b>	<b>S115</b>
Szemmagyság (MSZ EN 933-1)		<b>0/22</b>	<b>GNG90</b>
Halmazsűrűség (MSZ EN 1097-3)	Kg/m <sup>3</sup>	<b>1500</b>	-
Szemek testsűrűsége (MSZ EN 1097-6)	Kg/m <sup>3</sup>	<b>2641</b>	-
Finomszem tartalom (MSZ EN 933-1)	%	<b>1,7</b>	<b>f3</b>
Finomszemek minősége	MB	-	-
Los Angeles vizsgálat (MSZ EN 1097-2)		<b>29,8</b>	<b>LA30</b>
Micro Deval vizsgálat (MSZ EN 1097-1)		<b>8</b>	<b>MDE10</b>
Csiszolódási ellenállás		<b>nem vizsg.</b>	<b>NPD</b>
Kopási ellenállás		<b>nem vizsg.</b>	<b>NPD</b>
Összetétel tartalom			
Klorid tartalom (MSZ EN 1744-1)	%	<b>0,0497</b>	<b>C</b>
Savoldható szulfát tartalom (MSZ EN 1744-1)		<b>0,083</b>	<b>AS0,2</b>
Telje kén tartalom (MSZ 1744-1)		<b>nem vizsg.</b>	<b>NPD</b>
Humusz tartalom (MSZ EN 1744-1)		<b>nem vizsg.</b>	<b>NPD</b>
Karbonát tartalom	%	<b>nem vizsg.</b>	<b>NPD</b>
Térfogat-állandóság (száradási zsugorodás)	%	<b>nem vizsg.</b>	<b>NPD</b>
Vízfelvétel (MSZ EN 1097-6)	%	<b>&lt;1,0</b>	<b>W24</b>
Radioaktív sugárzás		<b>nem kifogásolható</b>	-
Nehézfém kibocsátás		<b>nem kifogásolható</b>	-
Poliaromás szénhidrogén kibocsátás		<b>nem kifogásolható</b>	-
Egyéb veszélyes anyagok kibocsátása		<b>nem kifogásolható</b>	-
Fagyállóság		<b>0,7</b>	<b>F1</b>
Alkáli-kovasavas reakcióállóság		<b>nem vizsg.</b>	<b>NPD</b>

8. Megfelelő műszaki dokumentáció és/vagy egyedi műszaki dokumentáció: **Nem értelmezhető**

A fent azonosított termék teljesítménye megfelel a bejelentett teljesítmény(ek)nek. A 305/2011/EU rendeletnek megfelelően e teljesítménynyilatkozat kiadásáért kizárólag a fent meghatározott gyártó a felelős.

A gyártó nevében és részéről aláíró személy: **Szatmári József**

Gyártásellenőrzési megbízott

**2017.09.01**

**SZÁV-I. KFT.**  
4029 Debrecen, Szatmár u. 10.  
Adószám: 11141929-2-09  
Cg.: 09-09-001743  
Tel./Fax: 52/583-017

