



EN 12620

ΕΤΟΣ ΣΗΜΑΝΣΗΣ: 2011

ΑΡ. ΔΗΛΩΣΗΣ: 02/2017

**ΔΗΛΩΣΗ ΕΠΙΔΟΣΗΣ**  
Σύμφωνα με το παράρτημα III Κανονισμού (ΕΥ) Νο.305/2011

**DECLARATION OF PERFORMANCE**  
According to Annex III of Regulation (EU)  
No.305/2011

1a.	Unique identification code of the product-type Αναγνωριστικό προϊόντος	Fine Gravel Γαρμπίλι		
1b.	Type batch or serial number or any other element allowing identification of the construction product as required under Article 11(4) Τύπος, ανάμιγμα, σειριακός αριθμός ή άλλο αναγνωριστικό στοιχείο σύμφωνα με το Άρθρο 11(4)	Delivery note nr. Αριθμός Δ.Α.	Quantity (tns) Ποσότητα (tns)	
2.	Intended use or uses of the construction product, in accordance with the applicable harmonised technical specification, as foreseen by the manufacturer: Χρήση/εις δομικού υλικού, σύμφωνα με τα εφαρμοζόμενα εναρμονισμένα πρότυπα και τις προβλέψεις του παραγωγού	Aggregates for concrete, mortar and grout for use in buildings, roads and other civil engineering works with high safety requirements Αδρανή για σκυρόδεμα, κονίαμα και ένεμα για χρήση σε κτίρια και άλλα έργα πολιτικού μηχανικού με υψηλές απαιτήσεις σε ασφάλεια		
3.	Name & contact address of the manufacturer as required by Article 11(5) Επωνυμία και διεύθυνση παραγωγού σύμφωνα με το Άρθρο 11(5)	SOUTH EVIA QUARRIES S.A. AGGREGATE QUARRY, POSITION "MEGALO VOUNO", LOCAL COMMUNITY OF ALMYROPOTAMOS, MUNICIPAL SECTION OF STYRA, MUNICIPALITY OF KARYSTOS, REGIONAL UNIT OF EVIA Registered Office: Karystos, P.C. 721 00 – Evia, Hellas ΛΑΤΟΜΕΙΑ ΝΟΤΙΑΣ ΕΥΒΟΙΑΣ Α.Β.Ε.Ε. ΛΑΤΟΜΕΙΟ ΑΔΡΑΝΩΝ ΥΛΙΚΩΝ, ΘΕΣΗ «ΜΕΓΑΛΟ ΒΟΥΝΟ», Τ.Κ. ΑΛΜΥΡΟΠΟΤΑΜΟΥ, Δ.Ε. ΣΤΥΡΑΙΩΝ, ΔΗΜΟΥ ΚΑΡΥΣΤΟΥ, Π.Ε. ΕΥΒΟΙΑΣ Έδρα: Κάρυστος, Τ.Κ. 340 01 - Εύβοια, Ελλάς		
4.	Name and address of authorized manufacturer according to Article 12(2) (if applicable) Επωνυμία και διεύθυνση εξουσιοδοτημένου αντιπροσώπου (εφόσον εφαρμόζεται) σύμφωνα με το Άρθρο 12(2)	Δεν απαιτείται (βλέπε 4)		
5.	System or systems of assessment and verification of constancy of performance of the construction product as set out in CPR, Annex V: Σύστημα βεβαίωσης της συμμόρφωσης όπως ορίζει ο Κανονισμός Δομικών Προϊόντων, Παράρτημα V	System 2+ Σύστημα 2+		
6a.	Harmonised standard Εναρμονισμένο πρότυπο	EN 12620:2002/A1:2008		
6b.	Notified body Κοινοποιημένος φορέας	Lloyd's Register Verification (0038) Cert. Nr.: 0038/CPR/PIR1107643/A		

7.		Declared Performance			Δηλωθείσα Επίδοση	
Δηλωθείσα Ιδιότητα Declared Property		Επίδοση Performance			Εναρμονισμένη Τεχνική Προδιαγραφή Harmonised Technical Specification	
					Πρότυπο Δοκιμής Test Report	
i.	Μέγεθος Αδρανούς Particle size	4/12	G <sub>c</sub> 90/15	G <sub>r</sub> 15		
ii.	Κοκκομετρική διαβάθμιση (mm) Grading (mm)	διερχόμενο (%) passing (%)	Ανοχή Tolerance min max		EN 933-1	
	20	100	100	100		
	16	100	98	100		
	12.5	100	90	100		
	8	60	45	70		
	4	15	0	15		
	2	2	0	5		
	0.063	1	0	1.5		
iii.	Περιεκτικότητα σε Παυάλη Fines content	$f_{1,5}$				
iv.	Μορφή χονδρόκοκκου αδρανούς Shape of coarse aggregate	$Fl_{35}$ $Sl_{40}$			EN 933-3 & EN 933-4	
iv.	Φαινόμενη Πυκνότητα/Υδαταπορροφητικότητα Particle density/ Water absorption	2,704 Mg/m <sup>3</sup>	WA <sub>24</sub> 1		EN 1097-6	
v.	Φαινόμενο Βάρος Bulk density	1.339 g/cm <sup>3</sup>			EN 1097-3	
vi.	Αντίσταση σε Ψύξη/Απόψυξη Freeze / thaw resistance	MS <sub>18</sub>			EN 1367-2	
vii.	Αλκαλοπυριτική Δραστικότητα Alkali-silica reactivity	Αβλαβές Innocuous			ASTM C289	
viii.	Ευδιάλυτα Χλωρίδια Water-soluble chlorides	0.024%			EN 1744-1 §7	
ix.	Θειικά Διαλυτά σε Οξέα Acid-soluble sulfate content	AS <sub>0,2</sub>			EN 1744-1 §12	
x.	Ολικό Θείο Total sulfur	Μη ανιχνεύσιμο Not traceable			EN 1744-1 §11	
xi.	Περιεκτικότητα σε Χούμο Humus content	Αβλαβές Innocuous			EN 1744-1 §15.1	
xiii.	Εκπομπή ραδιενέργειας Emission of radioactivity	Μπορεί να χρησιμοποιηθεί ελεύθερα May be used freely			-	
xiv.	Απελευθέρωση Βαρέων Μετάλλων Release of heavy metals	Φυσιολογικές τιμές για ασβεστολιθικά αδρανή Normal values for limestone aggregates			-	
xv.	Απελευθέρωση πολυαρωματικών υδρογονανθράκων Release of polyaromatic Carbons	Μη ανιχνεύσιμο Not traceable			-	
8.	Declaration				Δήλωση	
The performance of the product identified in points 1 and 2 is in conformity with the declared performance in point 7. This declaration of performance (DoP) is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 3.					Η επίδοση του προϊόντος που αναφέρεται στα σημ. 1 και 2 συμφωνεί με την επίδοση που αναφέρεται στο σημ. 7. Η παρούσα Δήλωση Επίδοσης εκδίδεται υπό την απόλυτη ευθύνη του παραγωγού που αναφέρεται στο σημ. 3	

Εναρμονισμένη Τεχνική Προδιαγραφή / Harmonised Technical Specification  
EN 12620-2002/A1:2008