



EN 12620

ΕΤΟΣ ΣΗΜΑΝΣΗΣ: 2011

ΑΡ. ΔΗΛΩΣΗΣ: 10/2017

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	Άμμος Sand		
1b.	Type batch or serial number or any other element allowing identification of the construction product as required under Article 11(4)	Delivery note nr.	Quantity (tns)	
	Τύπος, ανάμιγμα, σειριακός αριθμός ή άλλο αναγνωριστικό στοιχείο σύμφωνα με το Άρθρο 11(4)	Αριθμός Δ.Α.	Ποσότητα (tns)	
2.	Intended use or uses of the construction product, in accordance with the applicable harmonised technical specification, as foreseen by the manufacturer:	Aggregates for concrete, mortar and grout for use in buildings, roads and other civil engineering works with high safety requirements		
	Χρήση/εις δομικού υλικού, σύμφωνα με τα εφαρμοζόμενα εναρμονισμένα πρότυπα και τις προβλέψεις του παραγωγού	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)	SOUTH EVIA QUARRIES S.A. AGGREGATE QUARRY, POSITION "MEGALO VOUNO", LOCAL COMMUNITY OF ALMYROPOΤAMOS, MUNICIPAL SECTION OF STYRA, MUNICIPALITY OF KARYSTOS, REGIONAL UNIT OF EVIA Registered Office: Karystos, P.C. 721 00 – Evia, Hellas		
	Επωνυμία και διεύθυνση παραγωγού σύμφωνα με το Άρθρο 11(5)	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)	Δεν απαιτείται (βλέπε 4)		
	Επωνυμία και διεύθυνση εξουσιοδοτημένου αντιπροσώπου (εφόσον εφαρμόζεται) σύμφωνα με το Άρθρο 12(2)			
5.	System or systems of assessment and verification of constancy of performance of the construction product as set out in CPR, Annex V:	System 2+		
	Σύστημα βεβαίωσης της συμμόρφωσης όπως ορίζει ο Κανονισμός Δομικών Προϊόντων, Παράρτημα V	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	0/4	G _F 85		EN 933-1
ii.	Κοκκομετρική διαβάθμιση (mm)	διερχό μενο (%) passing (%)	Ανοχή Tolerance		
	Grading (mm)		min	max	
	8	100	100	100	
	6,3	100	98	100	
	4	89	85	94	
	2	65	45	85	
	1	45	25	65	
	0,25	20	0	40	
	0,063	12	9	15	
iii.	Περιεκτικότητα σε Παιτάλη Fines content	f_{16}			
iv.	Ποιότητα Παιτάλης Fines quality	SE ₄₀		EN 933-8 & EN 933-9	
		MB ₁			
v.	Φαινόμενη Πυκνότητα/ Υδαταπορροφητικότητα Particle density/ Water absorption	2,845 Mg/m ³	WA ₂₄ 1		EN 1097-6
vi.	Φαινόμενο Βάρος Bulk density	1.774 g/cm ³			EN 1097-3
vii.	Αντίσταση σε Ψύξη/Απόψυξη Freeze / thaw resistance	MS ₁₈		EN 1367-2	
viii.	Αλκαλοπυριτική Δραστικότητα Alkali-silica reactivity	Αβλαβές Innocuous		ASTM C289	
ix.	Ευδιάλυτα Χλωριόντα Water-soluble chlorides	0.024%			EN 1744-1 §7
x.	Θειικά Διαλυτά σε Οξεία Acid-soluble sulfate content	AS _{0,2}			EN 1744-1 §12
xi.	Ολικό Θείο Total sulfur	Μη ανιχνεύσιμο Not traceable			EN 1744-1 §11
xii.	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			-
	Απελευθέρωση πολυαρωματικών υδρογονανθράκων Release of polyaromatic hydrocarbons	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