

## ΔΙΟΝΥΣΟΥ

ΟΝΟΜΑΣΙΑ	ΔΙΟΝΥΣΟΥ
ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ	ΜΑΡΜΑΡΟ
ΤΥΠΟΣ	ΑΣΒΕΣΤΙΤΙΚΟ ΜΑΡΜΑΡΟ
ΧΡΩΜΑ	ΛΕΥΚΟ
ΠΡΟΕΛΕΥΣΗ	ΔΙΟΝΥΣΟΣ (ΑΤΤΙΚΗ)

### ΟΡΥΚΤΟΛΟΓΙΚΗ ΣΥΣΤΑΣΗ (%w)

Ασβεσίτης	98
Δολομίτης	-
Quartz	0.5

### ΧΗΜΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ (%)

CaO	54.80	K <sub>2</sub> O	0.09
MgO	1.55	Na <sub>2</sub> O	0.04
SiO <sub>2</sub>	1.10	MnO	0.02
Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	0.14	LOI	43.05
Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	0.20		

### ΦΥΣΙΚΟΜΗΧΑΝΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

Φαινόμενη Ειδική Πυκνότητα	2717 kg/m <sup>3</sup>
Συντελεστής Υδαταπορρόφησης	0.11 % wt
Αντοχή σε Θλίψη	111 MPa
Αντοχή σε Κάμψη	19 MPa
Φθορά μετά από Τριβή	6.68 mm

## ΓΟΡΤΥΝΗΣ

ΟΝΟΜΑΣΙΑ	ΓΟΡΤΥΝΗΣ
ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ	ΜΑΡΜΑΡΟ
ΤΥΠΟΣ	ΑΣΒΕΣΤΙΤΙΚΟ ΜΑΡΜΑΡΟ
ΧΡΩΜΑ	ΓΚΡΙ
ΠΡΟΕΛΕΥΣΗ	ΚΡΗΤΗ

### ΟΡΥΚΤΟΛΟΓΙΚΗ ΣΥΣΤΑΣΗ (%w)

Ασβεσίτης	96
Δολομίτης	3
Quartz	-

### ΧΗΜΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ (%)

CaO	53.5	K <sub>2</sub> O	0.03
MgO	0.66	Na <sub>2</sub> O	0.02
SiO <sub>2</sub>	2	MnO	0.02
Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	0.15	LOI	43.30
Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	0.21		

### ΦΥΣΙΚΟΜΗΧΑΝΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

Φαινόμενη Ειδική Πυκνότητα	2680 kg/m <sup>3</sup>
Συντελεστής Υδαταπορρόφησης	0.08 % wt
Αντοχή σε Θλίψη	69 MPa
Αντοχή σε Κάμψη	14 MPa
Φθορά μετά από Τριβή	75 gr/50 cm <sup>2</sup>

## ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ

ΟΝΟΜΑΣΙΑ	ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ
ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ	ΜΑΡΜΑΡΟ
ΤΥΠΟΣ	ΑΣΒΕΣΤΙΤΙΚΟ ΜΑΡΜΑΡΟ
ΧΡΩΜΑ	ΜΠΕΖ
ΠΡΟΕΛΕΥΣΗ	ΚΛΗΜΑΤΙΑ (ΙΩΑΝΝΙΝΑ)

### ΟΡΥΚΤΟΛΟΓΙΚΗ ΣΥΣΤΑΣΗ (%w)

Ασβεσίτης	98
Δολομίτης	1
Quartz	1

### ΧΗΜΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ (%)

CaO	54.50	K <sub>2</sub> O	0
MgO	0.30	Na <sub>2</sub> O	0
SiO <sub>2</sub>	1	MnO	0.05
Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	0.21	LOI	43.50
Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	0.32		

### ΦΥΣΙΚΟΜΗΧΑΝΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

Φαινόμενη Ειδική Πυκνότητα	2623 kg/m <sup>3</sup>
Συντελεστής Υδαταπορρόφησης	0.65 % wt
Αντοχή σε Θλίψη	135 MPa
Αντοχή σε Κάμψη	8 MPa
Φθορά μετά από Τριβή	3.89 mm

## ΛΙΒΑΔΕΙΑΣ

ΟΝΟΜΑΣΙΑ	ΛΙΒΑΔΕΙΑΣ
ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ	ΜΑΡΜΑΡΟ
ΤΥΠΟΣ	ΑΣΒΕΣΤΙΤΙΚΟ ΜΑΡΜΑΡΟ
ΧΡΩΜΑ	ΜΑΥΡΟ
ΠΡΟΕΛΕΥΣΗ	ΛΙΒΑΔΕΙΑ (ΒΟΙΩΤΙΑ)

### ΟΡΥΚΤΟΛΟΓΙΚΗ ΣΥΣΤΑΣΗ (%w)

Ασβεσίτης	96
Δολομίτης	4
Quartz	-

### ΧΗΜΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ (%)

CaO	54.50	K <sub>2</sub> O	0.04
MgO	0.70	Na <sub>2</sub> O	0.09
SiO <sub>2</sub>	1	MnO	0
Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	0.10	LOI	43.50
Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	0.26		

### ΦΥΣΙΚΟΜΗΧΑΝΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

Φαινόμενη Ειδική Πυκνότητα	2690 kg/m <sup>3</sup>
Συντελεστής Υδαταπορρόφησης	0.54 % wt
Αντοχή σε Θλίψη	106 MPa
Αντοχή σε Κάμψη	15 MPa
Φθορά μετά από Τριβή	5.59 mm

## ΜΑΡΜΑΡΑ

ΟΝΟΜΑΣΙΑ	ΜΑΡΜΑΡΑ
ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ	ΜΑΡΜΑΡΟ
ΤΥΠΟΣ	ΑΣΒΕΣΤΙΤΙΚΟ ΜΑΡΜΑΡΟ
ΧΡΩΜΑ	ΗΜΙΛΕΥΚΟ
ΠΡΟΕΛΕΥΣΗ	ΤΟΥΡΚΙΑ

### ΟΡΥΚΤΟΛΟΓΙΚΗ ΣΥΣΤΑΣΗ (%w)

Ασβεσίτης	-
Δολομίτης	-
Quartz	-

### ΧΗΜΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ (%)

CaO	54.97	K <sub>2</sub> O	-
MgO	0.81	Na <sub>2</sub> O	-
SiO <sub>2</sub>	0.01	MnO	-
Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	0.14	LOI	-
Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	-		

### ΦΥΣΙΚΟΜΗΧΑΝΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

Φαινόμενη Ειδική Πυκνότητα	2726 kg/m <sup>3</sup>
Συντελεστής Υδαταπορρόφησης	0.103 % wt
Αντοχή σε Θλίψη	793 kg/cm <sup>2</sup>
Αντοχή σε Κάμψη	159 kg/cm <sup>2</sup>
Φθορά μετά από Τριβή	26.49 cm <sup>3</sup> /50 cm <sup>2</sup>

## GOLDEN SPIDER

ΟΝΟΜΑΣΙΑ	GOLDEN SPIDER
ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ	ΜΑΡΜΑΡΟ
ΤΥΠΟΣ	ΔΟΛΟΜΙΤΙΚΟ ΜΑΡΜΑΡΟ
ΧΡΩΜΑ	ΥΠΟΛΕΥΚΟ ΜΕ ΚΙΤΡΙΝΕΣ – ΚΟΚΚΙΝΕΣ ΒΕΝΕΣ
ΠΡΟΕΛΕΥΣΗ	ΠΛΑΤΑΝΟΤΟΠΟΣ (ΚΑΒΑΛΑ)

### ΟΡΥΚΤΟΛΟΓΙΚΗ ΣΥΣΤΑΣΗ (%w)

Ασβεστίτης	5
Δολομίτης	95
Quartz	-

### ΧΗΜΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ (%)

CaO	30.80	K <sub>2</sub> O	<0.01
MgO	20.80	Na <sub>2</sub> O	0.01
SiO <sub>2</sub>	0.20	MnO	<0.01
Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	0.07	LOI	46.70
Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	<0.05		

### ΦΥΣΙΚΟΜΗΧΑΝΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

Φαινόμενη Ειδική Πυκνότητα	2850 kg/m <sup>3</sup>
Συντελεστής Υδαταπορρόφησης	0.21 % wt
Αντοχή σε Θλίψη	121 MPa
Αντοχή σε Κάμψη	11 MPa
Φθορά μετά από Τριβή	2.06 mm

## SUNNY

ΟΝΟΜΑΣΙΑ	SUNNY
ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ	ΜΑΡΜΑΡΟ
ΤΥΠΟΣ	ΑΣΒΕΣΤΙΤΙΚΟ ΜΑΡΜΑΡΟ
ΧΡΩΜΑ	ΜΠΕΖ - ΚΙΤΡΙΝΟ
ΠΡΟΕΛΕΥΣΗ	ΑΙΓΥΠΤΟΣ

### ΟΡΥΚΤΟΛΟΓΙΚΗ ΣΥΣΤΑΣΗ (%w)

Ασβεσίτης	-
Δολομίτης	-
Quartz	-

### ΧΗΜΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ (%)

CaO	-	K <sub>2</sub> O	-
MgO	-	Na <sub>2</sub> O	-
SiO <sub>2</sub>	-	MnO	-
Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	-	LOI	-
Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	-		

### ΦΥΣΙΚΟΜΗΧΑΝΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

Φαινόμενη Ειδική Πυκνότητα	2637 kg/m <sup>3</sup>
Συντελεστής Υδαταπορρόφησης	0.58 % wt
Αντοχή σε Θλίψη	938 kg/cm <sup>2</sup>
Αντοχή σε Κάμψη	197 kg/cm <sup>2</sup>
Φθορά μετά από Τριβή	-

## ΘΑΣΟΥ

ΟΝΟΜΑΣΙΑ	ΘΑΣΟΥ
ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ	ΜΑΡΜΑΡΟ
ΤΥΠΟΣ	ΔΟΛΟΜΙΤΙΚΟ ΜΑΡΜΑΡΟ
ΧΡΩΜΑ	ΛΕΥΚΟ
ΠΡΟΕΛΕΥΣΗ	ΘΑΣΟΣ

### ΟΡΥΚΤΟΛΟΓΙΚΗ ΣΥΣΤΑΣΗ (%w)

Ασβεστίτης	4
Δολομίτης	95
Quartz	-

### ΧΗΜΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ (%)

CaO	31.60	K <sub>2</sub> O	<0.01
MgO	19.20	Na <sub>2</sub> O	<0.01
SiO <sub>2</sub>	0.20	MnO	0.01
Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	<0.05	LOI	46.60
Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	<0.05		

### ΦΥΣΙΚΟΜΗΧΑΝΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

Φαινόμενη Ειδική Πυκνότητα	2840 kg/m <sup>3</sup>
Συντελεστής Υδαταπορρόφησης	0.15 % wt
Αντοχή σε Θλίψη	113 MPa
Αντοχή σε Κάμψη	16 MPa
Φθορά μετά από Τριβή	3.33 mm

## ΒΩΛΑΚΑΣ

ΟΝΟΜΑΣΙΑ	ΒΩΛΑΚΑΣ
ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ	ΜΑΡΜΑΡΟ
ΤΥΠΟΣ	ΔΟΛΟΜΙΤΙΚΟ ΜΑΡΜΑΡΟ
ΧΡΩΜΑ	ΛΕΥΚΟ
ΠΡΟΕΛΕΥΣΗ	ΒΩΛΑΚΑΣ (ΔΡΑΜΑ)

### ΟΡΥΚΤΟΛΟΓΙΚΗ ΣΥΣΤΑΣΗ (%w)

Ασβεστίτης	8
Δολομίτης	92
Quartz	-

### ΧΗΜΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ (%)

CaO	33	K <sub>2</sub> O	<0.01
MgO	19	Na <sub>2</sub> O	0.01
SiO <sub>2</sub>	0.20	MnO	<0.01
Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	<0.05	LOI	46.80
Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	<0.05		

### ΦΥΣΙΚΟΜΗΧΑΝΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

Φαινόμενη Ειδική Πυκνότητα	2835 kg/m <sup>3</sup>
Συντελεστής Υδαταπορρόφησης	0.22 % wt
Αντοχή σε Θλίψη	108.8 MPa
Αντοχή σε Κάμψη	9.76 MPa
Φθορά μετά από Τριβή	2.94 mm

## ROSA PORTOGALLO

ΟΝΟΜΑΣΙΑ	ROSA PORTOGALLO
ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ	ΜΑΡΜΑΡΟ
ΤΥΠΟΣ	ΑΣΒΕΣΤΙΤΙΚΟ ΜΑΡΜΑΡΟ
ΧΡΩΜΑ	ΡΟΖ
ΠΡΟΕΛΕΥΣΗ	ΠΟΡΤΟΓΑΛΙΑ

### ΟΡΥΚΤΟΛΟΓΙΚΗ ΣΥΣΤΑΣΗ (%w)

Ασβεσίτης	-
Δολομίτης	-
Quartz	-

### ΧΗΜΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ (%)

CaO	-	K <sub>2</sub> O	-
MgO	-	Na <sub>2</sub> O	-
SiO <sub>2</sub>	-	MnO	-
Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	-	LOI	-
Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	-		

### ΦΥΣΙΚΟΜΗΧΑΝΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

Φαινόμενη Ειδική Πυκνότητα	2710 kg/m <sup>3</sup>
Συντελεστής Υδαταπορρόφησης	0.06 % wt
Αντοχή σε Θλίψη	1740 kg/cm <sup>2</sup>
Αντοχή σε Κάμψη	154 kg/cm <sup>2</sup>
Φθορά μετά από Τριβή	2.1 mm

## CREMA ΝΥΟΝΟ

ΟΝΟΜΑΣΙΑ	CREMA ΝΥΟΝΟ
ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ	ΜΑΡΜΑΡΟ
ΤΥΠΟΣ	ΑΣΒΕΣΤΙΤΙΚΟ ΜΑΡΜΑΡΟ
ΧΡΩΜΑ	ΜΠΕΖ
ΠΡΟΕΛΕΥΣΗ	ΤΟΥΡΚΙΑ

### ΟΡΥΚΤΟΛΟΓΙΚΗ ΣΥΣΤΑΣΗ (%w)

Ασβεσίτης	-
Δολομίτης	-
Quartz	-

### ΧΗΜΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ (%)

CaO	-	K <sub>2</sub> O	-
MgO	-	Na <sub>2</sub> O	-
SiO <sub>2</sub>	-	MnO	-
Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	-	LOI	-
Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	-		

### ΦΥΣΙΚΟΜΗΧΑΝΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

Φαινόμενη Ειδική Πυκνότητα	2680 kg/m <sup>3</sup>
Συντελεστής Υδαταπορρόφησης	0.14 % wt
Αντοχή σε Θλίψη	1010 kg/cm <sup>2</sup>
Αντοχή σε Κάμψη	55 kg/cm <sup>2</sup>
Φθορά μετά από Τριβή	16.5 cm <sup>3</sup> /50cm <sup>2</sup>

## VERDE RAJASTHAN

ΟΝΟΜΑΣΙΑ	VERDE RAJASTHAN
ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ	ΜΑΡΜΑΡΟ
ΤΥΠΟΣ	ΑΣΒΕΣΤΙΤΙΚΟ ΜΑΡΜΑΡΟ
ΧΡΩΜΑ	ΠΡΑΣΙΝΟ
ΠΡΟΕΛΕΥΣΗ	ΙΝΔΙΑ

### ΟΡΥΚΤΟΛΟΓΙΚΗ ΣΥΣΤΑΣΗ (%w)

Ασβεσίτης	-
Δολομίτης	-
Quartz	-

### ΧΗΜΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ (%)

CaO	-	K <sub>2</sub> O	-
MgO	-	Na <sub>2</sub> O	-
SiO <sub>2</sub>	-	MnO	-
Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	-	LOI	-
Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	-		

### ΦΥΣΙΚΟΜΗΧΑΝΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

Φαινόμενη Ειδική Πυκνότητα	2680 kg/m <sup>3</sup>
Συντελεστής Υδαταπορρόφησης	0.17 % wt
Αντοχή σε Θλίψη	180.3 MPa
Αντοχή σε Κάμψη	23 MPa
Φθορά μετά από Τριβή	2.3 mm

## BIANCO ROYAL

ΟΝΟΜΑΣΙΑ	BIANCO ROYAL
ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ	ΜΑΡΜΑΡΟ
ΤΥΠΟΣ	ΑΣΒΕΣΤΙΤΙΚΟ ΜΑΡΜΑΡΟ
ΧΡΩΜΑ	ΛΕΥΚΟ
ΠΡΟΕΛΕΥΣΗ	ΤΟΥΡΚΙΑ

### ΟΡΥΚΤΟΛΟΓΙΚΗ ΣΥΣΤΑΣΗ (%w)

Ασβεσίτης	-
Δολομίτης	-
Quartz	-

### ΧΗΜΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ (%)

CaO	-	K <sub>2</sub> O	-
MgO	-	Na <sub>2</sub> O	-
SiO <sub>2</sub>	-	MnO	-
Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	-	LOI	-
Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	-		

### ΦΥΣΙΚΟΜΗΧΑΝΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

Φαινόμενη Ειδική Πυκνότητα	2720 kg/m <sup>3</sup>
Συντελεστής Υδαταπορρόφησης	0.2 % wt
Αντοχή σε Θλίψη	1019 kg/cm <sup>2</sup>
Αντοχή σε Κάμψη	23 kg/cm <sup>2</sup>
Φθορά μετά από Τριβή	17.7 cm <sup>3</sup> /50cm <sup>2</sup>

## SUNFLOWER

ΟΝΟΜΑΣΙΑ	SUNFLOWER
ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ	ΜΑΡΜΑΡΟ
ΤΥΠΟΣ	ΑΣΒΕΣΤΙΤΙΚΟ ΜΑΡΜΑΡΟ
ΧΡΩΜΑ	ΜΠΕΖ
ΠΡΟΕΛΕΥΣΗ	ΤΟΥΡΚΙΑ

### ΟΡΥΚΤΟΛΟΓΙΚΗ ΣΥΣΤΑΣΗ (%w)

Ασβεσίτης	-
Δολομίτης	-
Quartz	-

### ΧΗΜΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ (%)

CaO	-	K <sub>2</sub> O	-
MgO	-	Na <sub>2</sub> O	-
SiO <sub>2</sub>	-	MnO	-
Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	-	LOI	-
Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	-		

### ΦΥΣΙΚΟΜΗΧΑΝΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

Φαινόμενη Ειδική Πυκνότητα	-
Συντελεστής Υδαταπορρόφησης	-
Αντοχή σε Θλίψη	-
Αντοχή σε Κάμψη	-
Φθορά μετά από Τριβή	-

## ΑΦΥΟΝ

ΟΝΟΜΑΣΙΑ	ΑΦΥΟΝ
ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ	ΜΑΡΜΑΡΟ
ΤΥΠΟΣ	ΑΣΒΕΣΤΙΤΙΚΟ ΜΑΡΜΑΡΟ
ΧΡΩΜΑ	ΛΕΥΚΟ
ΠΡΟΕΛΕΥΣΗ	ΤΟΥΡΚΙΑ

### ΟΡΥΚΤΟΛΟΓΙΚΗ ΣΥΣΤΑΣΗ (%w)

Ασβεσίτης	-
Δολομίτης	-
Quartz	-

### ΧΗΜΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ (%)

CaO	-	K <sub>2</sub> O	-
MgO	-	Na <sub>2</sub> O	-
SiO <sub>2</sub>	-	MnO	-
Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	-	LOI	-
Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	-		

### ΦΥΣΙΚΟΜΗΧΑΝΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

Φαινόμενη Ειδική Πυκνότητα	-
Συντελεστής Υδαταπορρόφησης	0.1 % wt
Αντοχή σε Θλίψη	-
Αντοχή σε Κάμψη	-
Φθορά μετά από Τριβή	-

## ALASKA

ΟΝΟΜΑΣΙΑ	ALASKA
ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ	ΜΑΡΜΑΡΟ
ΤΥΠΟΣ	ΑΣΒΕΣΤΙΤΙΚΟ ΜΑΡΜΑΡΟ
ΧΡΩΜΑ	ΛΕΥΚΟ
ΠΡΟΕΛΕΥΣΗ	ΒΙΕΤΝΑΜ

### ΟΡΥΚΤΟΛΟΓΙΚΗ ΣΥΣΤΑΣΗ (%w)

Ασβεσίτης	-
Δολομίτης	-
Quartz	-

### ΧΗΜΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ (%)

CaO	-	K <sub>2</sub> O	-
MgO	0.19	Na <sub>2</sub> O	-
SiO <sub>2</sub>	0.10	MnO	-
Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	0.01	LOI	-
Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	-		

### ΦΥΣΙΚΟΜΗΧΑΝΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

Φαινόμενη Ειδική Πυκνότητα	2780 kg/m <sup>3</sup>
Συντελεστής Υδαταπορρόφησης	0.18 % wt
Αντοχή σε Θλίψη	43.4 N/mm <sup>2</sup>
Αντοχή σε Κάμψη	-
Φθορά μετά από Τριβή	-

## ORIENTAL (VERDE – ROSA)

ΟΝΟΜΑΣΙΑ	ORIENTAL (VERDE – ROSA)
ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ	ΜΑΡΜΑΡΟ
ΤΥΠΟΣ	ΑΣΒΕΣΤΙΤΙΚΟ ΜΑΡΜΑΡΟ
ΧΡΩΜΑ	ΓΑΛΑΖΙΟ – ΡΟΖ
ΠΡΟΕΛΕΥΣΗ	ΤΟΥΡΚΙΑ

### ΟΡΥΚΤΟΛΟΓΙΚΗ ΣΥΣΤΑΣΗ (%w)

Ασβεσίτης	-
Δολομίτης	-
Quartz	-

### ΧΗΜΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ (%)

CaO	40.99	K <sub>2</sub> O	0.04
MgO	13.22	Na <sub>2</sub> O	0.01
SiO <sub>2</sub>	0.10	MnO	0.05
Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	0.15	LOI	-
Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	0.04		

### ΦΥΣΙΚΟΜΗΧΑΝΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

Φαινόμενη Ειδική Πυκνότητα	2700 kg/m <sup>3</sup>
Συντελεστής Υδαταπορρόφησης	0.058 % wt
Αντοχή σε Θλίψη	778 kg/cm <sup>2</sup>
Αντοχή σε Κάμψη	- kg/cm <sup>2</sup>
Φθορά μετά από Τριβή	22.5 cm <sup>3</sup> /50cm <sup>2</sup>