

NAXOS MARBLE

Spessore/ Thickness
9 mm

Formati/ Sizes
60x60 – 24"x24" Rett.
60x120 – 24"x48" Rett.

Finiture/ Finishing
Super Polished
Mat



The image shows the Temple of Apollo on the island of Naxos, Greece. Two large, weathered marble columns stand prominently, supporting a portion of the entablature. The columns are made of Naxos marble, known for its white and semi-translucent qualities. The background features a vast sea under a dramatic sunset sky with soft orange and pink hues. In the distance, a range of mountains is visible on the horizon. The foreground shows the stone-paved ground of the temple ruins.

aesthetic adaptation

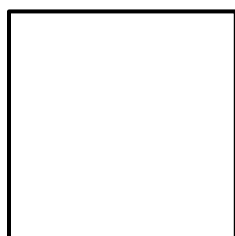
The famous marble quarries of Naxos, located in the Cyclades islands of Greece. The area between Melanes and Kinidaros has been a renowned source of high-quality marble since ancient times. Naxos marble is particularly noted for its white and semi-translucent qualities, often with a slightly crystalline texture, making it highly prized in sculpture and architecture throughout history.

NAXOS MARBLE

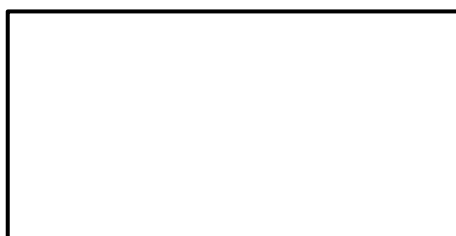
2 formati / sizes

1 spessore / thickness

9 mm



60x60 - 24"x24" rett.
Slate Mat



60x120 - 24"x48" rett.
Super Polished

Mat surface

Resistenza allo scivolamento / slip resistance **R9**

Grout color: White no. 1
Ice White no. 21



CARATTERISTICHE TECNICHE/ TECHNICAL FEATURES

INFORMAZIONI TECNICHE TECHNICAL FEATURES	NORME ISO ISO NORM	VALORE PRESCRITTO DALLE NORME INTERNATIONAL STD ISO 13006/EN 176 GROUP Bla	VALORI CANDIA VALUES CANDIA
---	-----------------------	---	--------------------------------

DIMENSION & SURFACE QUALITY

Deviation In Length	ISO-10545-2	±0.6%	±0.2%
Deviation in Thickness	ISO-10545-2	±5%	±3%
Straightness of Sides	ISO-10545-2	±0.5%	±0.2%
Rectangularity	ISO-10545-2	±0.6%	±0.2%
Surface Flatness	ISO-10545-2	±0.5%	±0.2%

PHYSICAL & THERMAL PROPERTIES

Water Absorption	ISO-10545-3	<0.50%	<0.40%
Mohs Hardness	EN-101	Min.5	Min.5
Flexural Strength	ISO-10545-4	>35 N/mm2	>40N/mm2
Slip Resistance (Friction Coefficient)	ISO-10545-17	>0.4	4
Breaking Strength	ISO-10545-11	>1113 N	>1800N
Frost Resistance	ISO-10545-12	Frost Proof	Frost Proof
Thermal Shock Resistance	ISO-10545-9	No Damage	No Damage
Moisture Expansion	ISO-10545-10	NIL	NIL
Resistance to Surface Abrasion	ISO-10545-7	Abrasion class shall be specified by the manufacturer	PEI IV & V

CHEMICAL PROPERTIES

Chemical Resistance	ISO-10545-13	No Damage	No Damage
Color Resistance	ISO-10545-16	No Damage	No Damage
Stain Resistance	ISO-10545-14	Resistant	Resistant

TABELLA IMBALI/ PACKAGING

		BOX			PALLET		
	SPESSORE THICKNESS	PCS/BOX	MQ/BOX	KG/BOX	BOX/PALLET	MQ/PALLET	KG/PALLET
60x120 RTT	9mm	2	1,44	28,5	34	48,96	969
60x60 RTT	9mm	4	1,44	26,5	44	63,36	1166

 ΕΘΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΕΡΕΥΝΑΣ ΦΥΣΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ «ΔΗΜΟΚΡΙΤΟΣ» Τ.Θ. 40027 15110 ΑΓΙΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ (ΑΤΤΙΚΗ) ΤΗΛ: 210-6503000-6503005 FAX: 210-6503005 www.demokritos.gr ΕΚΕΦΕ "ΔΗΜΟΚΡΙΤΟΣ" ΙΝΣΤ. ΠΥΡΗΝΙΚΩΝ & ΡΑΔΙΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ & ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ, ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ & ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ (Ι.Π.Ρ.Ε.Τ.Ε.Α.) ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΡΑΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ Τ.Θ.: 60037 - Τ.Κ.: 15310 - ΑΓΙΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΑΤΤΙΚΗΣ Τηλέφωνο: 210-6503005 FAX: 210-6503005 ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ: Κ.ΕΛΕΥΘΕΡΙΑΔΗΣ / Β.ΒΑΣΙΛΑΤΟΥ www: http://www.iprete.demokritos.gr http://www.ipra.demokritos.gr/eri/eri.html email: elefther@ipta.demokritos.gr, contact-eri@ipta.demokritos.gr	 ΔΟΚΙΜΕΣ Αρ.Πιστοποιητικού 447	Αγία Παρασκευή 24 Φεβ 2023 Α.Π. 260/0/ 2305
	ΠΡΟΣ: ΑΒΜ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΗ ΑΕ ΕΞΟΔΟΣ 4 ΑΣΠΡΟΠΥΡΓΟΣ Τ.Κ.:19300 ΤΗΛ: 2105596230 ΚΟΙΝ:	
Σχετικό σορ: Σχετικό μας: 140/2023-457/10-02-2023		

ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΡΑΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΔΕΙΓΜΑΤΩΝ

Ημερομηνία Δειγματοληψίας:	10 Φεβ 2023	Ημερομηνία Μέτρησης:	13/02/2023 και 21/02/2023
Προέλευση:	ΕΛΛΑΔΑ		
Προορισμός:			

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΔΕΙΓΜΑΤΩΝ

A.A ΕΚΕΦΕ "Δ"	Είδος Δείγματος κατά δήλωση της "ΑΒΜ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΗΣ Α.Ε."
233005	Πλάκα CANDIA
	Δείκτης συγκέντρωσης ενεργότητας: $I = C(Ra226)/300 + C(Th232)/200 + C(K40)/3000 < 0,89 \text{ Bq/kg}$
	$C(U238) = 31 \pm 19 \text{ Bq/kg}$, $C(Ra226) = 59,8 \pm 1,5 \text{ Bq/kg}$, $C(Th232) = 83,4 \pm 2,0 \text{ Bq/kg}$
	$C(K40) = 521 \pm 14 \text{ Bq/kg}$
	$Cs137 < 0,1 \text{ Bq/kg}$
	Κάτοχος δείγματος: ΑΒΜ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΗ Α.Ε.
Το δείγμα κρίνεται κατάλληλο για κατανάλωση από πλευράς ραδιενέργειας	
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ: Το δείγμα κρίνεται κατάλληλο για εμπορική, βιομηχανική και κατασκευαστική χρήση σύμφωνα με το Προεδρικό Διάταγμα υπ' αριθμόν 101 (Φ.Ε.Κ. Α' 194/20-11-2018) περί προσαρμογής της ελληνικής νομοθεσίας στην Οδηγία 2013/59/Ευρατομ του Συμβουλίου, της 5ης Δεκεμβρίου 2013 (ΕΕ L13/17.1.2014), για τον καθορισμό βασικών προτύπων ασφαλείας για την προστασία από τους κινδύνους που προκύπτουν από τις ιοντίζουσες ακτινοβολίες - Θέσπιση Κανονισμών Ακτινοπροστασίας. Δεν ανιχνεύθηκαν τεχνητά ισότοπα στο δείγμα.	

Ο Αρμόδιος

Δρ Κ.ΕΛΕΥΘΕΡΙΑΔΗΣ



Certificate of Compliance

This is to certify that

ABM TECH S.A.

ATTIKI AVENUE EXIT NO 4, ASPROPYRGOS ATHENS

has been independently assessed by IAB accreditation and is in compliance with the requirement of the standard

ISO 17721-1:2021

Quantitative determination of antibacterial activity of ceramic tile surfaces — Test methods — Part 1: Ceramic tile surfaces with incorporated antibacterial agents

For the following scope of activities

CANDIA FASCINO ITALIANO, PORCELAIN TILES, CERAMIC TILES, MATT AND POLISHED

Certificate Number: US-AMTC-25-08256130

To verify this certificate please visit at www.uscertifications.uk

Date of Certification
Issuance Date
1st Surveillance Due
2nd Surveillance Due
Re-Certificate Due

08TH MAY 2025
08TH MAY 2025
07TH MAY 2026
07TH MAY 2027
07TH MAY 2028



Authorized Signatory



CAB Address : Merry Terrace Woking, London FU21 3EH UK Validity of this certificate is subject to annual surveillance audits to be done successfully This certificate is the property of U.S. Certification and shall be returned immediately on request U.S. Certification is an independent Systems Products and Personal assessment Body, U.S. Certification is a accredited by IABCERT.US

Candia[®]

Fascino Italiano

Organization
&
High Tech RND

info@candiaceramica.it
www.candiaceramica.it