

MARINER

WALES



WALES



PERSONALITÀ SOFISTICATA

Trame suggestive inserite in una pietra originale, combinando ricercatezza estetica e versatilità. Proponendo così una soluzione che si adatta a contesti residenziali e non, garantendo una piena continuità tra indoor e outdoor.

Evocative textures embedded in an original stone, combine aesthetic sophistication and versatility. Offering a solution that fits to residential and other contexts, ensuring full continuity between indoor and outdoor.



WHITE 60x120
ANTRACITE 60x120



ANTRACITE 60x120
WHITE 60x120



BEIGE MOSAICO 5x5
BEIGE | BEIGE R11 2CM 60x120



BEIGE MOSAICO 5x5
BEIGE | BEIGE R11 2CM 60x120

“Architettura è sublimazione delle necessità della
vita: è l'arte che definisce, nello spazio, il tempo”

Ernesto N. Rogers



WALLBRICK 30x90 | BEIGE 60x120



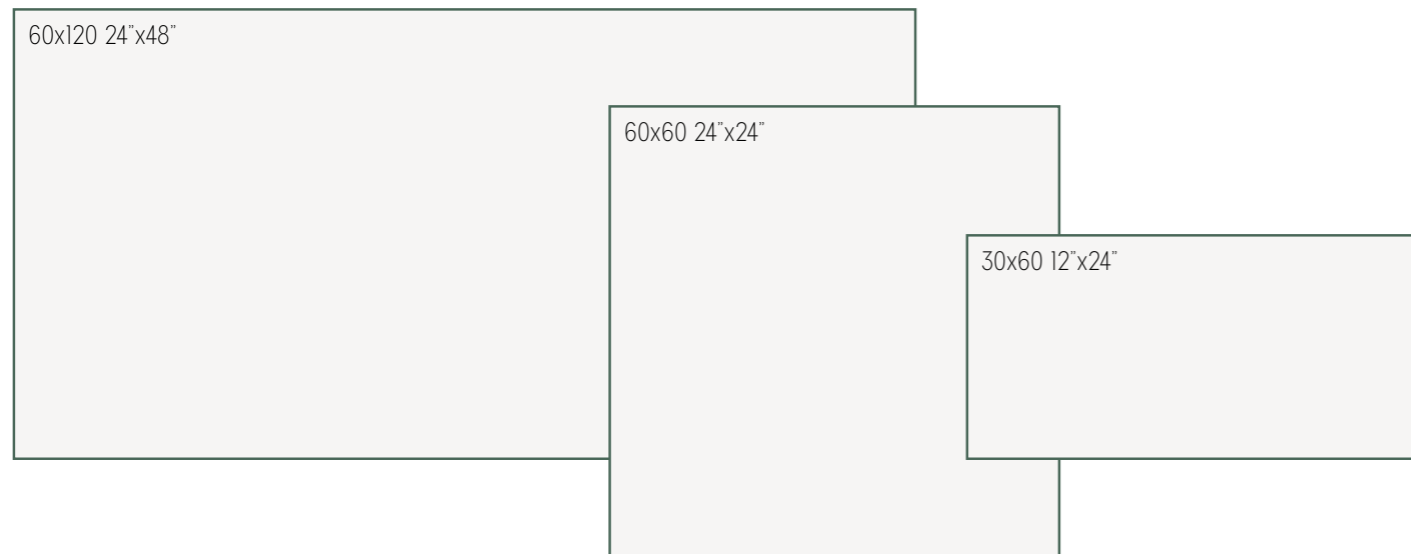
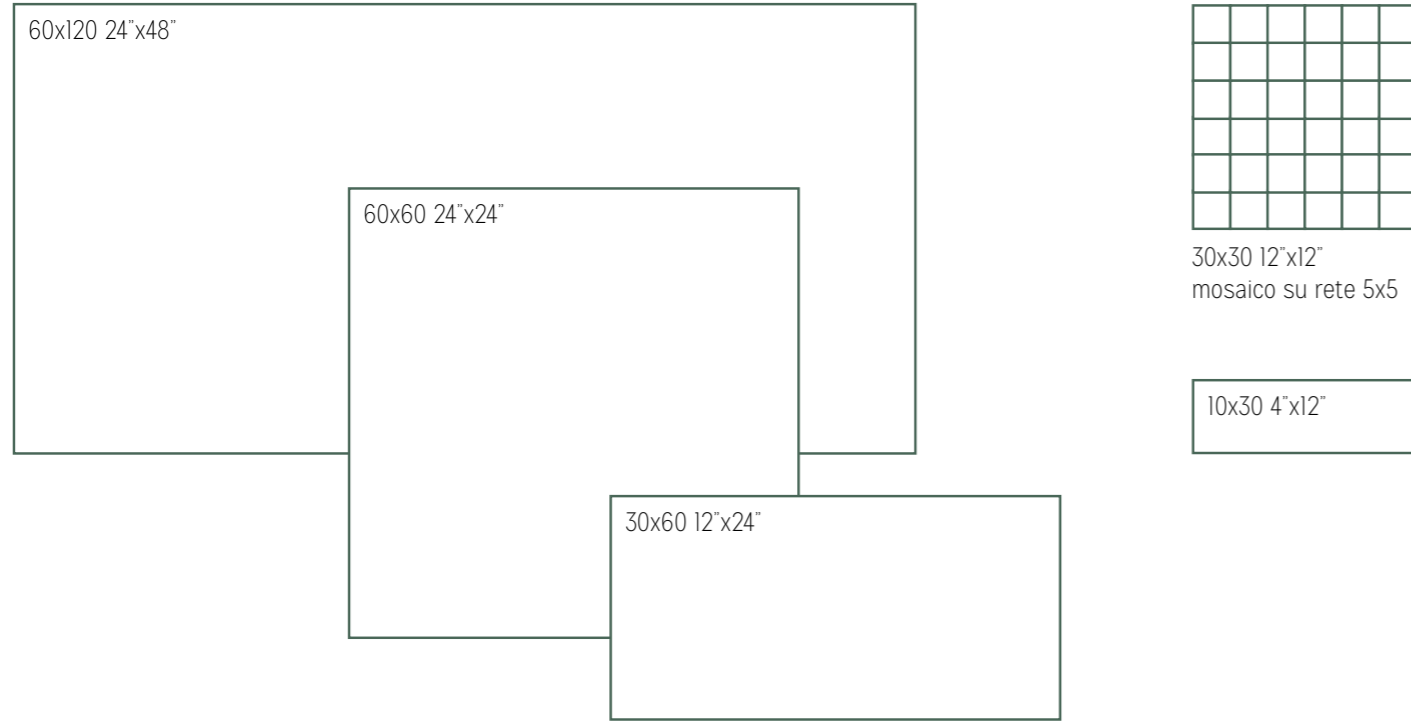
ANTRACITE 60x120
GREY 60x60

GREY MOSAICO 5x5
GREY R11 2CM 60x120



FORMATI

INK-JET
DIGITAL TECHNOLOGY
V2



WHITE

BEIGE

GREY

ANTRACITE

WALES

60x120 24"x48"	R10	60x120 24"x48"	R11
1004004 White Rettificato	149	1004015 White Rettificato	149
1004003 Beige Rettificato	149	1004014 Beige Rettificato	149
1004002 Grey Rettificato	149	1004013 Grey Rettificato	149
1004001 Antracite Rettificato	149		

60x120 24"x48" * R11 | 2 cm

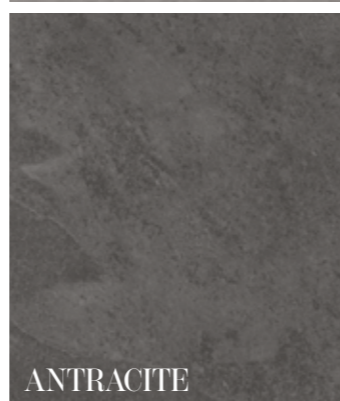
1004023 Beige Rettificato	192
1004022 Grey Rettificato	192
1004024 Antracite Rettificato	192

* Raccomandazioni di posa a fine catalogo
Laying recommendations at the end of the catalogue

60x60 24"x24"	R10	60x60 24"x24"	R11
1004008 White Rettificato	130	1004018 White Rettificato	130
1004007 Beige Rettificato	130	1004017 Beige Rettificato	130
1004006 Grey Rettificato	130	1004016 Grey Rettificato	130
1004005 Antracite Rettificato	130		

30x60 12"x24"	R10	30x60 12"x24"	R11
1004012 White Rettificato	130	1004021 White Rettificato	130
1004011 Beige Rettificato	130	1004020 Beige Rettificato	130
1004010 Grey Rettificato	130	1004019 Grey Rettificato	130
1004009 Antracite Rettificato	130		

10x30 4"x12"	R10
1004028 White Rettificato	169
1004027 Beige Rettificato	169
1004026 Grey Rettificato	169
1004025 Antracite Rettificato	169



WALES

Mosaico 5x5 su rete 30x30 12"x12" R10

1004036 White	35
1004035 Beige	35
1004034 Grey	35
1004033 Antracite	35



BATTISCOPIA

Battiscopa digitale 6x60 2.4"x24" 15x R10

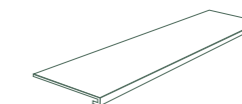
1004032 White	30
1004031 Beige	30
1004030 Grey	30
1004029 Antracite	30



GRADINI E ANGOLARI

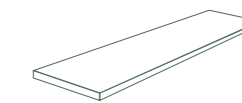
Gradino Lineare Costa Retta 33x120x3 13.20"x48"x1.2" 2x

1004037 White	190
1004038 Beige	190
1004039 Grey	190
1004040 Antracite	190



Angolare Costa Retta 33x120x3 13.20"x48"x1.2" 2x

1004041 Angolare Costa Retta DX/SX	195
1004042 Angolare Costa Retta DX	194
1004043 Angolare Costa Retta SX	194



	pcs/box	mq/box	kg/box	box/pallet	mq/pallet	kg/pallet	fascia prezzo price range
60x120 24"x48" Rettificato Rectified 20 mm R11	1	0.72	32.00	32	23.04	1024.00	192
60x120 24"x48" Rettificato Rectified R10 / R11	2	1.44	28.40	36	51.84	1022.40	149
60x60 24"x24" Rettificato Rectified R10 / R11	3	1.08	21.30	40	43.20	852.00	130
30x60 12"x24" Rettificato Rectified R10 / R11	6	1.08	21.00	48	51.84	1008.00	130
10x30 4"x12" Rettificato Rectified R10	32	0.96	19.30	36	34.56	694.80	169

* vendita tassativa a scatole complete | sale in full boxes only | vente à boîtes completes

CARATTERISTICHE TECNICHE

NORMA DI RIFERIMENTO / SPECIFICATION REFERENCE ISO 13006/EN 14411 APPENDICE G Bla GL

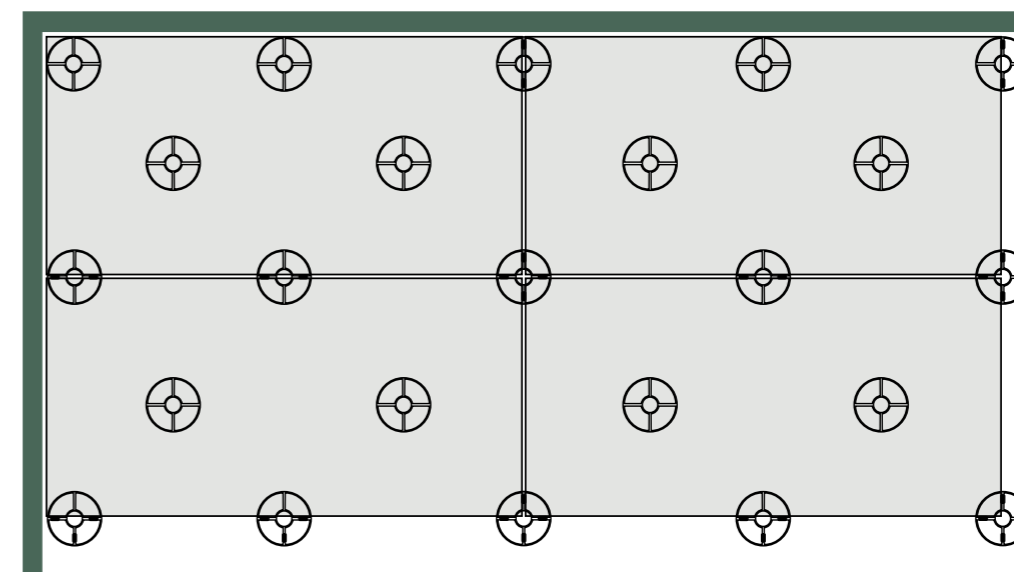
		WALES	
Caratteristica tecnica Technical feature	Norma Norm	Rettificato / Rectified	Grip
LUNGHEZZA E LARGHEZZA / LENGTH AND WIDTH		CONFORME / COMPLIANT	
SPESORE / THICKNESS		CONFORME / COMPLIANT	
RETTILINEITÀ SPIGOLI / STRAIGHTNESS OF SIDES	UNI EN ISO 10545-2	CONFORME / COMPLIANT	
ORTOGONALITÀ / RECTANGULARITY		CONFORME / COMPLIANT	
PLANARITÀ / SURFACE FLATNESS		CONFORME / COMPLIANT	
ASPETTO / ASPECT		CONFORME / COMPLIANT	
ASSORBIMENTO D'ACQUA WATER ABSORPTION		UNI EN ISO 10545-3	≤ 0.5%
RESISTENZA A FLESSIONE / FLEXURAL STRENGTH	UNI EN ISO 10545-4	≥ 35 N/mm ²	
MODULO DI ROTTURA / BREAKING STRENGTH		≥ 1300 N	
DETERMINAZIONE DELLA RESISTENZA ALL'URTO DETERMINATION OF IMPACT RESISTANCE	UNI EN ISO 10545-5	0.90	
RESISTENZA ALL'ABRASIONE (METODO PEI) ABRASION RESISTANCE (PEI-METHOD)	UNI EN ISO 10545-7	PEI 3-5	
COEFFICIENTE DI DILATAZIONE TERMICA LINEARE THERMAL EXPANSION COEFFICIENT	UNI EN ISO 10545-8	(5,7+5,9) X 10 ⁻⁶ /°C	
RESISTENZA AGLI SBALZI TERMICI THERMAL SHOCK RESISTANCE	UNI EN ISO 10545-9	RESISTENTE RESISTANT	
DETERMINAZIONE DELLA DILATAZIONE DOVUTA ALL'UMIDITÀ DETERMINATION OF EXPANSION DUE TO HUMIDITY	UNI EN ISO 10545-10	0.0 mm/m	
DETERMINAZIONE DELLA RESISTENZA AL CAVILLO DETERMINATION OF CRAZING RESISTANCE	UNI EN ISO 10545-11	RESISTENTE RESISTANT	
RESISTENZA AL GELO FROST RESISTANCE	UNI EN ISO 10545-12	INGELIVO FROST-RESISTANT	
RESISTENZA AGLI AGENTI CHIMICI RESISTANCE TO CHEMICALS	UNI EN ISO 10545-13	MINIMO CLASSE B MINIMUM CLASS B	
RESISTENZA ALLE MACCHIE STAIN RESISTANCE	UNI EN ISO 10545-14	MINIMO CLASSE 3 MINIMUM CLASS 3	
RESISTENZA ALLO SCIVOLAMENTO SLIP RESISTANCE	DIN 51130	R10	R11
	DIN 51097	A+B	A+B+C
	C.o.F B.C.R./D.M. 236 14/6/89	>0,40	>0,40
	D.C.o.F / ANSI A326.3	>0,42	>0,42
REAZIONE AL FUOCO REACTION TO FIRE	96/603/CE	A1 _{FL} /A1	
GRADO DI VARIAZIONE CROMATICA SHADE VARIATION	ANSI A137.1	V2	

POSA SOPRAELEVATA 60x120 ± 2 cm

24"x48" ± 3/4" INSTALLATION ONTO FLAT SURFACES (RAISED LAYING)

Ad oggi non esiste una normativa specifica per i pavimenti sopraelevati da esterno, si rimanda pertanto al professionista progettista un'attenta valutazione dei requisiti del progetto. MARINER suggerisce l'utilizzo di supporti aggiuntivi sotto le piastrelle (5° supporto centrale), come da schema sotto riportato.

To date, there is no existing regulatory standard regarding outdoor raised floors. Therefore, the Customer/Designer/Project Manager has to arrange for a careful assessment of the project and its requirements. MARINER recommends the adoption of additional supports under the tiles (5th central support), as per diagram below.





MARINER

AZIENDA CON SISTEMA DI GESTIONE
QUALITÀ CERTIFICATO
UNI EN ISO 9001:2015