

MARINER

ORIGIN



ORIGIN

NATURALMENTE RAFFINATO

Origin riproduce con fedeltà tutta la genuinità del materiale naturale di riferimento. Quattro tonalità delicate caratterizzate da venature calde o fredde per valorizzare al meglio ogni tipo di applicazione.

Origin range faithfully reproduces all the authenticity of the natural background material. Four delicate shades, characterized by warm and cold veins, to enhance at its best every type of application.

BLUE 60x120
GREY 60x120

SAND 60x120
WHITE 60x120



“Per essere unici bisogna essere diversi.”

Coco Chanel



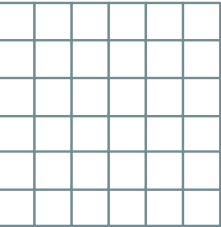
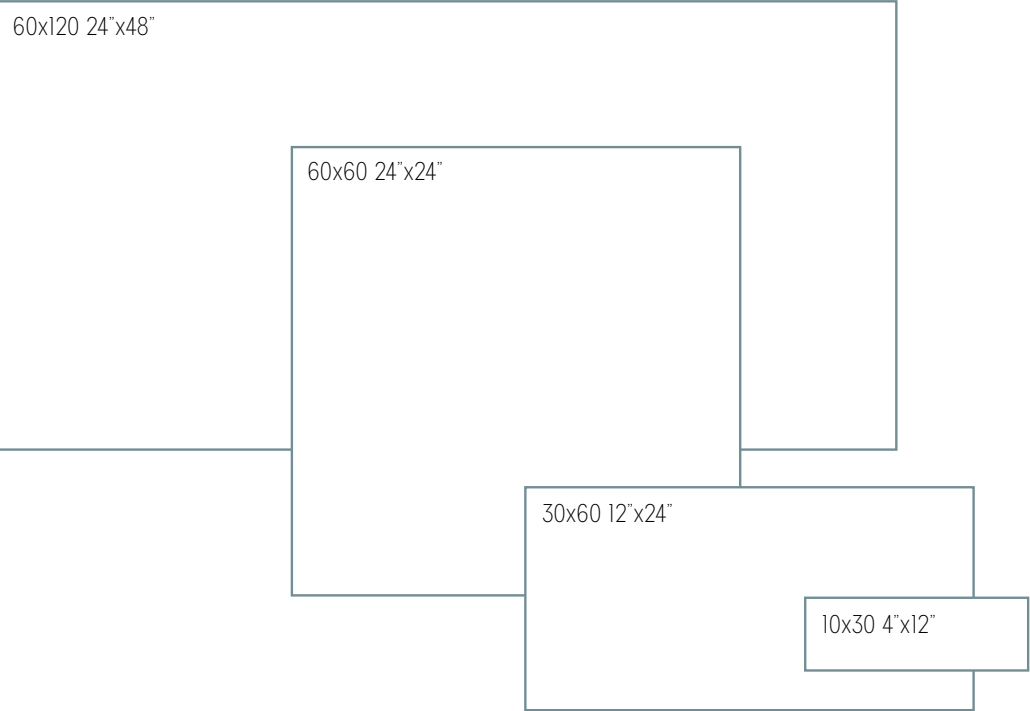
WHITE LEVIGATO 10x30



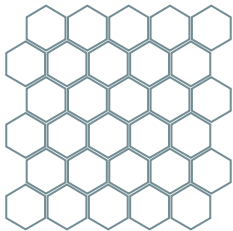


GREY 60x60 / 30x60
GREY ESAGONA 30x30

NATURALE / MATT



30x30 12"x12"
mosaico su rete 5x5



30x30 12"x12"
mosaico esagona su rete

WHITE

SAND

GREY

BLUE

ORIGIN

60x120 24"x48"	Naturale / Matt R9	8	
OR60120WH White Naturale Rettificato	149		
OR60120SA Sand Naturale Rettificato	149		
OR60120GY Grey Naturale Rettificato	149		
OR60120BL Blue Naturale Rettificato	149		

60x60 24"x24"	Naturale / Matt R9	32	
OR6060WH White Naturale Rettificato	130		
OR6060SA Sand Naturale Rettificato	130		
OR6060GY Grey Naturale Rettificato	130		
OR6060BL Blue Naturale Rettificato	130		

30x60 12"x24"	Naturale / Matt R9		
OR3060WH White Naturale Rettificato	130		
OR3060SA Sand Naturale Rettificato	130		
OR3060GY Grey Naturale Rettificato	130		
OR3060BL Blue Naturale Rettificato	130		

10x30 4"x12"	Naturale / Matt R9		
OR1030WH White Naturale Rettificato	169		
OR1030SA Sand Naturale Rettificato	169		
OR1030GY Grey Naturale Rettificato	169		
OR1030BL Blue Naturale Rettificato	169		



WHITE



SAND



GREY



BLUE

MOSAICI

30x30 12"x12"	Naturale / Matt R9		
ORMOS Mosaico su Rete 5x5 Naturale	35		
30x30 12"x12"	Naturale / Matt R9		
ORES Mosaico Esagono su Rete Naturale	106		

BATTISCOPIA

6x60 2.4"x24"	15x15 Naturale / Matt		
OR60BAT Battiscopa Naturale Digitale	30		

	pcs/box	mq/box	kg/box	box/pallet	mq/pallet	kg/pallet	fascia prezzo price range
60x120 24"x48" Naturale Rettificato Matt Rectified R9	2	1,44	28,40	36	51,84	1022,40	149
60x60 24"x24" Naturale Rettificato Matt Rectified R9	3	1,08	21,30	40	43,20	852,00	130
30x60 12"x24" Naturale Rettificato Matt Rectified R9	6	1,08	21,00	48	51,84	1008,00	130
10x30 4"x12" Naturale Rettificato Matt Rectified R9	32	0,96	19,30	36	34,56	694,80	169
30x30 12"x12" Mosaico Naturale su Rete 5x5 R9	11						35 *
30x30 12"x12" Mosaico Naturale Esagono su Rete 5x5 R9	11						106 *

* vendita tassativa a scatole complete I sale in full boxes only I vente à boites complete

CARATTERISTICHE TECNICHE

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

Caratteristica tecnica Technical feature		Norma Norm	ORIGIN
	LUNGHEZZA E LARGHEZZA / LENGTH AND WIDTH	UNI EN ISO 10545-2	CONFORME / IN ACCORDANCE
	SPESSORE / THICKNESS		CONFORME / IN ACCORDANCE
	RETTILINEITÀ SPIGOLI / STRAIGHTNESS OF SIDES		CONFORME / IN ACCORDANCE
	ORTOGONALITÀ / RECTANGULARITY		CONFORME / IN ACCORDANCE
	PLANARITÀ / SURFACE FLATNESS		CONFORME / IN ACCORDANCE
	ASPETTO / ASPECT		CONFORME / IN ACCORDANCE
	ASSORBIMENTO D'ACQUA WATER ABSORPTION	UNI EN ISO 10545-3	≤ 0,5%
	RESISTENZA A FLESSIONE / FLEXURAL STRENGTH	UNI EN ISO 10545-4	≥ 35 N/mm²
	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 MOISTURE EXPANSION	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	MIN. CLASS B LB HB
	RESISTENZA ALLE MACCHIE STAIN RESISTANCE	UNI EN ISO 10545-14	MINIMO CLASSE 3 MINIMUM CLASS 3
	RESISTENZA ALLO SCIVOLAMENTO SLIP RESISTANCE	DIN 51130	R9
		DIN 51097	A
		C.o.F B.C.R./D.M. 236 14/6/89	>0,40
		D.C.o.F / ANSI A326.3	>0,42
	REAZIONE AL FUOCO REACTION TO FIRE	96/603/CE	A1 _{FL} /A1
	GRADO DI VARIAZIONE CROMATICA AESTHETIC CLASSES	ANSI A137.1	V3



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

©2023 CERAMICHE MARINER S.P.A. Via Fiandre, 28 - 42014 Castellarano (RE) Italia
Tel. +39 0536.858266 Fax +39 0536.859779 Email info@cermariner.it www.cermariner.it