MARINER

PLANET



PLANET



METAMORFOSI

Una serie per pavimenti e rivestimenti interamente dedicata al legno. Non imitato, ma piuttosto esaltato e sublimato, in estetica e funzionalità, dalle performance tecnologiche del grès porcellanato.

A series for floor and wall tiles totaly inspired by wood. Not imitated but rather enhanced and sublimated in aesthetics and functionality by techological performance of porcelain gres.



CENERE 20x120



CENERE 30x120 | 20x120

OLMO 20x100

“Ideale per ogni habitat in cui si desideri coniugare le esigenze pratiche del living contemporaneo con la voglia di naturalezza che solo il legno può soddisfare”

“Perfect for any habitat in which you can combine the practical needs of contemporary living with a naturalness desire that only the wood can satisfy”

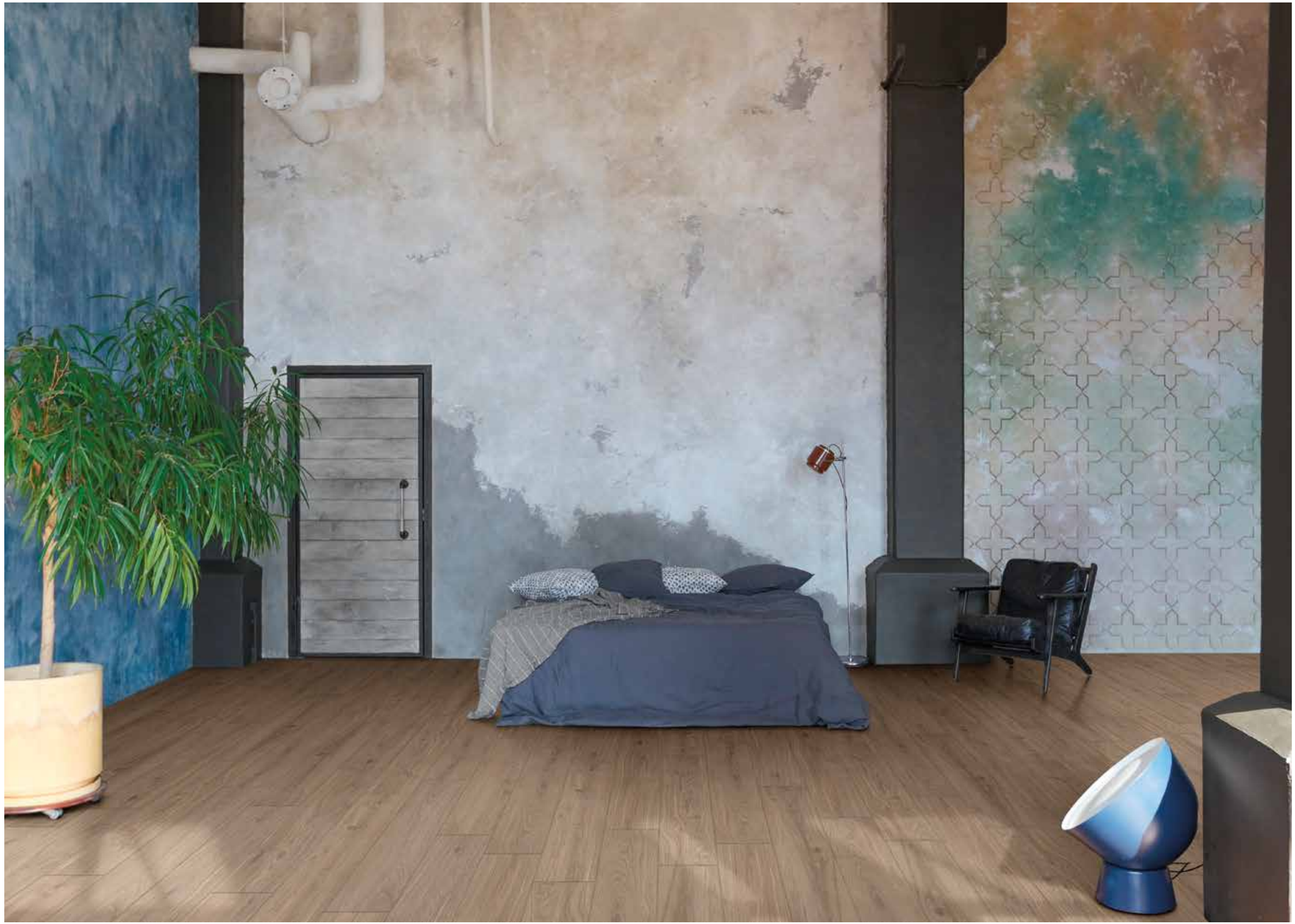


OLMO 20x120

ROVERE 20x120



ROVERE 20x120



NOCE 20x120

NOCE 20x120





FORMATI
SIZE

INK-JET
DIGITAL TECHNOLOGY
V2



RETTIFICATO RECTIFIED

NATURALE NATURAL



CENERE

OLMO

ROVERE

NOCE

30x120 12"x48" 20x120 8"x48" RETTIFICATO | RECTIFIED SPESSORE 10 mm THICKNESS 0.40"
20x100 8"x40" NATURALE | NATURAL SPESSORE 9.5 mm THICKNESS 0.38"

PLANET

30x120 12"x48"

PLA30CE Cenere Rettificato 154
PLA30OL Olmo Rettificato 154
PLA30RO Rovere Rettificato 154
PLA30NO Noce Rettificato 154

12



20x120 8"x48"

PLA20CE Cenere Rettificato 154
PLA20OL Olmo Rettificato 154
PLA20RO Rovere Rettificato 154
PLA20NO Noce Rettificato 154

18



20x100 8"x40"

PLA100CE Cenere Naturale 122
PLA100OL Olmo Naturale 122
PLA100RO Rovere Naturale 122
PLA100NO Noce Naturale 122

18

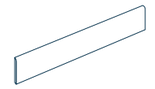




BATTISCOPA

6x60 2.4"x24"

PLA60BAT Battiscopa Digitale 30



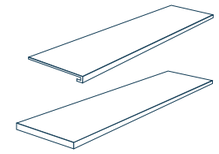
GRADINI E ANGOLARI

30x120x3 12"x48"x1.2"

PLACOLI Gradino Lineare Costa Retta 190

30x120x3 12"x48"x1.2"

PLACODS Angolare Costa Retta DX/SX 195
PLACODX Angolare Costa Retta DX 194
PLACOSX Angolare Costa Retta SX 194



	grafiche printings	spessore thickness	pcs/box	mq/box	kg/box	box/pallet	mq/pallet	kg/pallet	fascia prezzo price range
30x120 12"x48" Rettificato Rectified	12	10	4	1,44	32,18	18	25,92	584,64	154
20x120 8"x48" Rettificato Rectified	18	10	6	1,44	32,17	36	51,84	1158,12	154
20x100 8"x40" Naturale Natural	18	9,5	6	1,20	25,86	36	43,20	930,96	122
6x60 2.4"x24" Battiscopa Digitale			15						30
30x120x3 12"x48"x1.2" Gradino Lineare Costa Retta			2						190
30x120x3 12"x48"x1.2" Angolare Costa Retta DX/SX			2						195
30x120x3 12"x48"x1.2" Angolare Costa Retta DX			2						194
30x120x3 12"x48"x1.2" Angolare Costa Retta SX			2						194

CARATTERISTICHE TECNICHE
TECHNICAL FEATURES

NORMA DI RIFERIMENTO / SPECIFICATION REFERENCE **ISO 13006/EN14411 APPENDICE G Bla GL**

Caratteristica tecnica Technical feature		Norma Norm	PLANET
	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'UMIDITA' 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	-
		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	V2

KOKORO

MARINER

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

©2020 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**