

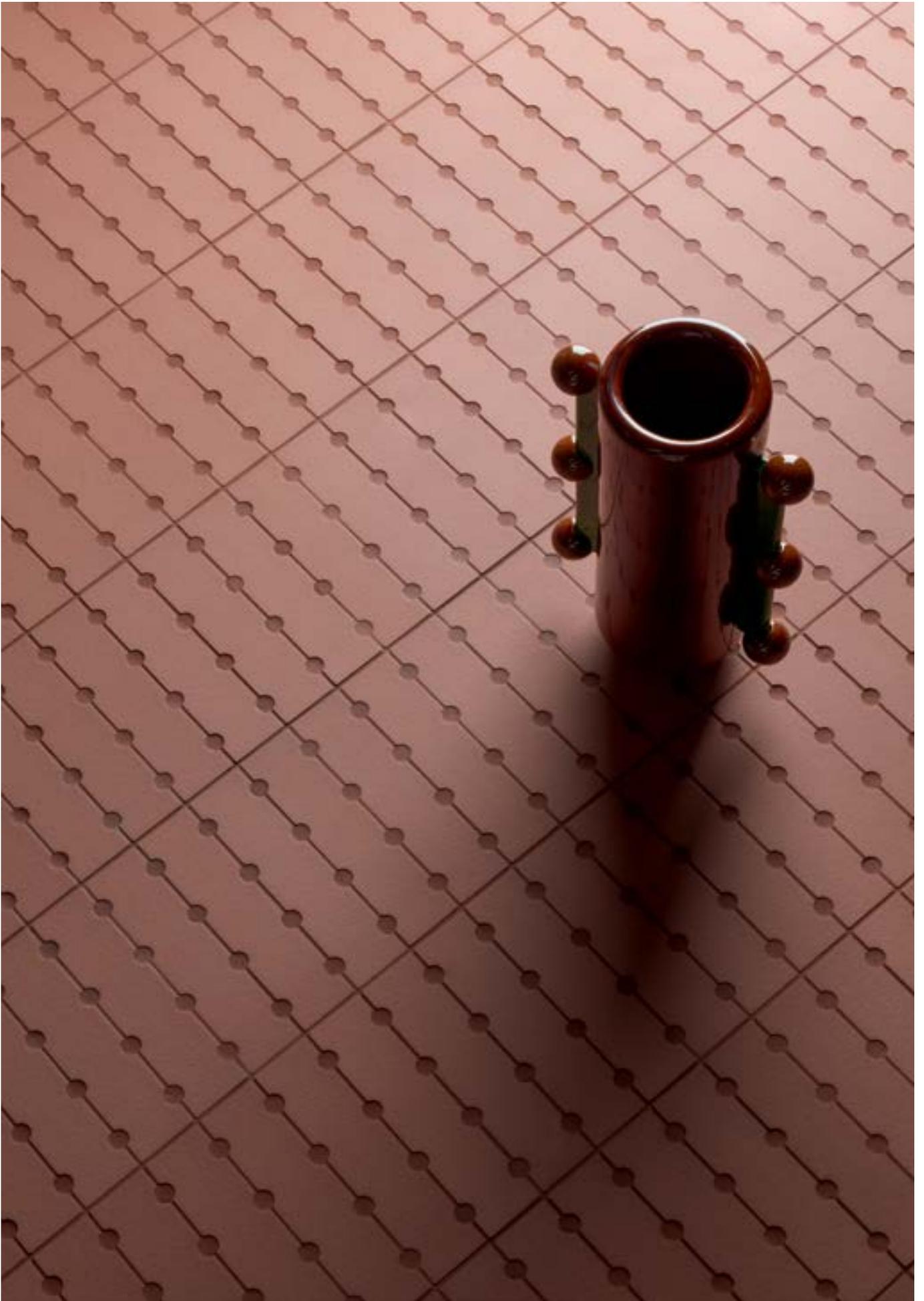
# Mutina

## Osso & Bottone by Ronan Bouroullec



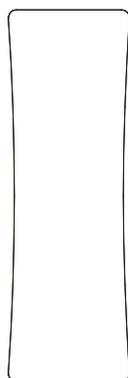
IT

Informazioni generali  
Consigli di posa e manutenzione  
Colori  
Specifiche tecniche  
Imballo



# Informazioni generali

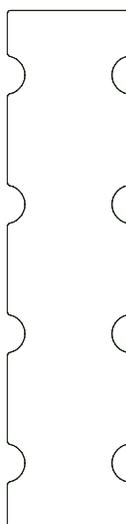
collezione	Osso & Bottone
design	Ronan Bouroullec, 2024
produzione	Industriale
materiale	Grès porcellanato non smaltato, con impasto colorato in tutta massa
spessore	10 mm
formato	Osso L: 7,5-23,1 cm Osso S: 3-27,5 cm Bottone L: 7,5-32,1 cm Bottone S: 3-27,5 cm
specifiche	5 colori: Sabbia, Grigio, Rosso, Blu, Verde
categoria	UNI EN 14411 App G (Bla group) UGL
brevetti	Modello depositato n° 015057019-0001/0016 – data di deposito: 10/04/2024



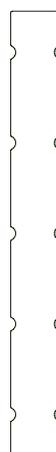
OSSO L  
7,5-23,1 cm  
3".9"



OSSO S  
3-27,5 cm  
1,2".10,8"



BOTTONE L  
7,5-32,1 cm  
3".12,5"



BOTTONE S  
3-27,5 cm  
1,2".10,8"

## Consigli di posa e manutenzione

destinazione d'uso	Pavimento e rivestimento – interno esterno
consigli di posa	Per realizzare una buona armonia dei toni della posa in opera, si consiglia di prelevare il materiale alternativamente da più scatole
collante consigliato	Colla per grès porcellanato
fuga consigliata	4 millimetri. Per ottenere la perfetta armonia e modularità dei pezzi la fuga di 4 mm è obbligatoria invece per gli articoli Bottone S e Bottone L.
stucco consigliato	Stucco cementizio (indoor e outdoor) /stucco epossidico (solo indoor). <a href="#">Scarica la tabella stucchi.</a>
consigli di pulizia fine cantiere	STUCCO CEMENTIZIO: Acido tamponato (es. DETERDEK PRO di FILA o similari). Bagnare il pavimento con acqua, diluire il prodotto 1:5 con acqua e versare sul pavimento. Aspettare 2-3 minuti poi utilizzare scotch Brite bianco e risciacquare bene con acqua pulita. STUCCO EPOSSIDICO: Detergente alcalino (es. FILA CR10 o similari). FILA CR10: da applicare puro, lasciare agire circa 30 minuti e utilizzare lo scotch Brite verde. SILICONE: Solvente per silicone es. FILA ZERO SIL da versare puro direttamente sulla macchia, attendere 20 minuti e sempre con l'utilizzo di scotch Brite rimuovere l'alone. PITTURA: Di solito si toglie con acqua, ma se sono state utilizzate delle pitture in resina o smalti particolari, meglio chiedere alla ditta produttrice del colore quale è il solvente più adatto. RUGGINE: Smacchiatore rimuovi ruggine es. FILA NO RUST. Applicare il prodotto sulla macchia, lasciare agire 15 minuti circa, asportare il residuo e sciacquare accuratamente.
pulizia generale (piastrelle posate)	Si consiglia di utilizzare un detergente specifico per grès porcellanato diluito in acqua
calibro (misura reale)	± 1,2 mm tolleranza

# Colori

## OSSO S



Sabbia



Grigio



Rosso



Blu



Verde

## OSSO L



Sabbia



Grigio



Rosso



Blu



Verde

## BOTTONE S



Sabbia



Grigio



Rosso



Blu



Verde

## BOTTONE L



Sabbia



Grigio



Rosso



Blu



Verde

Per informazioni sulle fughe disponibili, contattare l'ufficio commerciale

## Specifiche tecniche

NORMA	CARATTERISTICHE	VALORE PRESCRITTO	OSSO & BOTTONE
ISO 10545/3	assorbimento d'acqua	< 0,5%	0,15%
ISO 10545/4	sforzo di rottura	≥ 1300 N	conforme
	modulo di rottura	≥ 32 N/mm <sup>2</sup>	conforme
ISO 10545/9	resistenza agli sbalzi termici	nessuna alterazione visibile	resiste
ISO 10545/12	resistenza al gelo	nessuna alterazione visibile	resiste
ISO 10545/13	resistenza agli acidi e basi (bassa e alta concentrazione)	valore dichiarato	A
	resistenza ai prodotti chimici per uso domestico	minimo classe B	A
ISO 10545/14	resistenza alle macchie	minimo classe 3	5
DIN 51130	resistenza allo scivolamento		R11
DIN 51097	resistenza allo scivolamento		C
DCOF	resistenza allo scivolamento	>0,42	0,66
Pendulum BS (EN 16165-c)		P <sub>tv</sub> > 0,36	55 dry
			45 wet
Pendulum AS/NZS (4586313 app A)			47 P4
VOC Emission			disponibile su richiesta
EPD			disponibile su richiesta
Declaration of Contents			disponibile su richiesta
SVHC declaration			disponibile su richiesta



## Imballo

FORMATO	PZ-MQ	PZ-SCAT	MQ-SCAT	SCAT-PAL	KG-SCAT	KG-PAL	MQ-PAL
OSSO S	120,00	60	0,50	72,00	10,45	752,40	36,00
OSSO L	57,69	30	0,52	80,00	11,05	884,00	41,60
BOTTONE S	120,00	60	0,50	72,00	11,25	810,00	36,00
BOTTONE L	41,51	22	0,53	76,00	11,80	896,80	40,28