

MUTINA

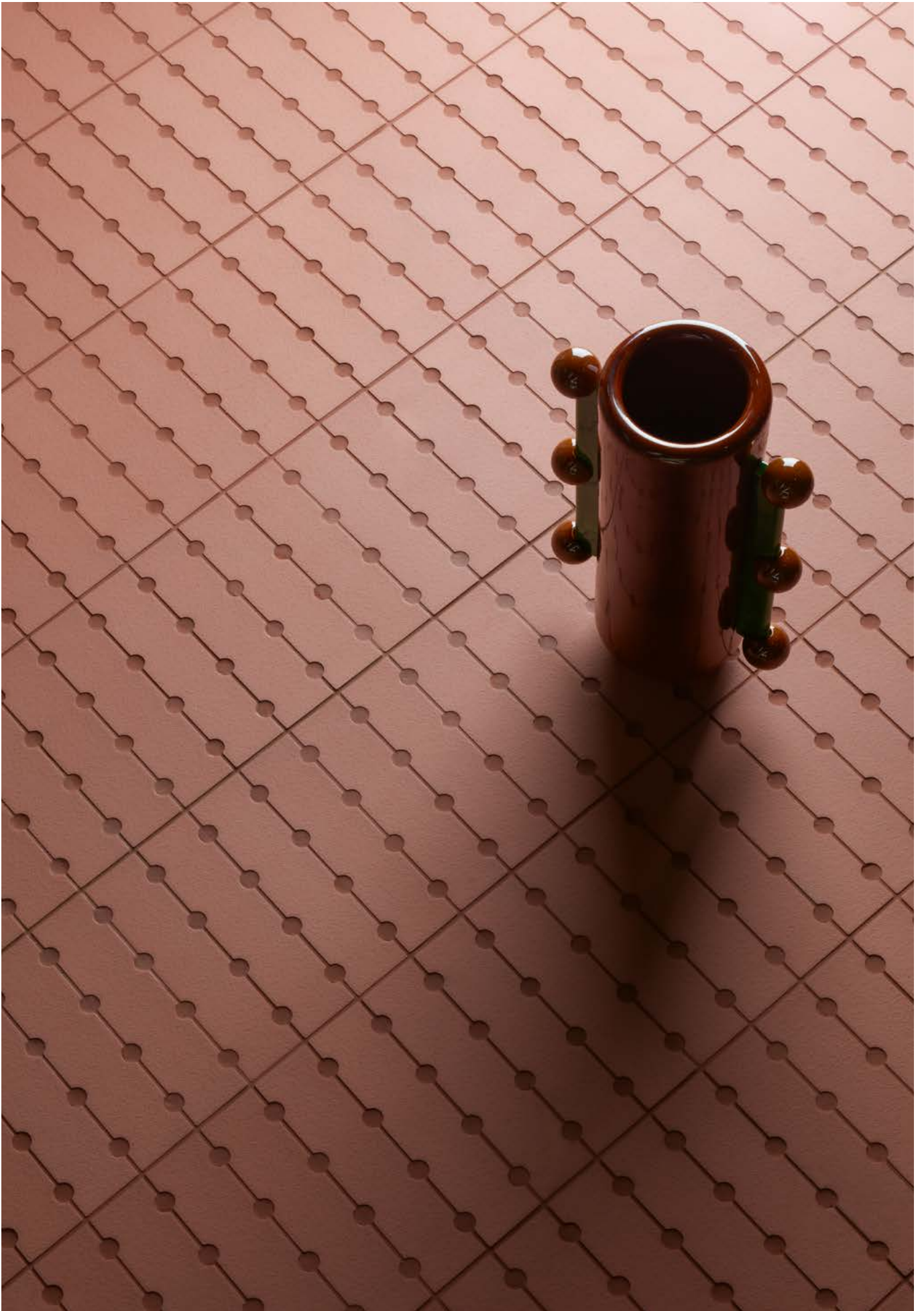
# Osso & Bottone

by Ronan Bouroullec



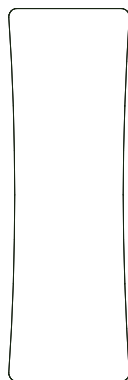
ES

Información general  
Consejos de colocación y mantenimiento  
Colores  
Especificación técnica  
Embalaje



# Información general

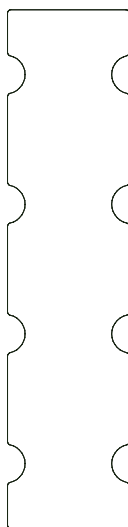
colección	Osso & Bottone
diseño	Ronan Bouroullec, 2024
producción	Industrial
materiál	Gres porcelánico sin esmaltar, con mezcla coloreada en la masa
espesor	10 mm
tamaño	Osso L: 7,5-23,1 cm Osso S: 3-27,5 cm Bottone L: 7,5-32,1 cm Bottone S: 3-27,5 cm
especificaciones	5 Colores: Sabbia, Grigio, Rosso, Blu, Verde
normativa	UNI EN 14411 App G (Bla group) UGL
patentes	Registered design n° 015057019-0001/0016 – date of registration: 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"

## Consejos de colocación y mantenimiento

uso	Pavimento, revestimiento – Interior, exterior.
consejos de colocación	Mezcle los diferentes azulejos sacándolos de diferentes cajas para obtener un resultado más armonioso.
adhesivo recomendado	Cola para gres porcelánico.
junta recomendada	4 milímetros. Para obtener una perfecta armonía y modularidad de las piezas, la junta de 4 mm es obligatoria para Bottone S y Bottone L.
material de rejuntado recomendado	Lechada de cemento (Interior, exterior)/ Lechada epoxi (interieur) <a href="#">Descargar la información de la lechada.</a>
consejos para la limpieza de fin de obra	LECHADA DE CEMENTO: Ácido tamponado (p. ej. DETERDEK PRO de FILA o similares). Mojar el pavimento con agua, diluir el producto 1:5 con agua y distribuirlo sobre el suelo. Esperar 2-3 minutos y, a continuación, utilizar scotch Brite blanco y aclarar bien con agua limpia. LECHADA EPOXI: Detergente alcalino (p. ej. FILA CR10 o similares). FILA CR10: aplicarlo puro, esperar 30 minutos y utilizar scotch Brite verde. SILICONAS: Disolvente para siliconas p. ej. FILA ZERO SIL, aplicar el producto puro directamente sobre la mancha, dejar actuar unos 20 minutos y, utilizando scotch Brite, eliminar la mancha. PINTURA: Por lo general, se elimina con agua. Sin embargo, si se utilizan pinturas de resina o esmaltes especiales, consultar con el fabricante de la pintura cuál es el disolvente más adecuado. HERRUMBRE: utilizar un producto como por ejemplo, FILA NO RUST. Aplicar el producto sobre la mancha, dejarlo actuar durante 15 minutos, eliminar los residuos y aclarar bien.
limpieza general (instalación)	Se recomienda usar detergente neutro diluido en agua.
calibre (medidas reales)	± 1,2 mm tolerancia

# Colores

## 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

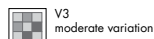


Verde

Para obtener información sobre las juntas disponibles, comuníquese con la oficina de ventas.

## Especificación técnica

STANDARD	FEATURES	VALUE REQUIRED	OSSO & BOTTONE
ISO 10545/3	water absorption	< 0,5%	0,15%
ISO 10545/4	breaking strength	≥ 1300 N	in conformity
	modulus of rupture	≥ 32 N/mm <sup>2</sup>	in conformity
ISO 10545/9	resistance to thermal shock	no visible alteration	resistant
ISO 10545/12	frost resistance	no visible alteration	resistant
ISO 10545/13	resistance to acids and alkalis (low and high concentration)	declared value	A
	resistance to household cleaning agents and swimming pool chemicals	minimum class B	A
ISO 10545/14	stains resistance	minimum class 3	5
DIN 51130	slip resistance		R11
DIN 51097	slip resistance		C
DCOF	slip resistance	>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			available upon request
EPD			available upon request
Declaration of Contents			available upon request
SVHC declaration			available upon request



## Embalaje

SIZE	PCS-SQM	PCS-BOX	SQM-BOX	BOX-PAL	KG-BOX	KG-PAL	SQM-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