

# EVOSOUND OC

## Scheda Caratteristiche Tecniche

### CONDIZIONI DI STOCCAGGI CONSERVAZIONE

Stoccare il materiale in luogo asciutto e pulito ad una temperatura ambiente compresa tra 0 °C e 35 °C e U.R. compresa tra 50% e 70%.  
Non esporre al calore o ai raggi solari prima dell'installazione.

### GAMMA PRODOTTI

Lastre negli spessori da 10 a 40 mm.  
Disponibili a densità 240 kg/m<sup>3</sup>  
(tolleranza -20 +120 kg/m<sup>3</sup>).  
Altri spessori disponibili su richiesta.

### TIPOLOGIA DI MATERIALE

Granulato di gomma espansa, agglomerata tramite resine poliuretaniche.

### UTILIZZO DEL PRODOTTO

Isolamento acustico.\*

INFORMAZIONI TECNICHE	DATI DI RIFERIMENTO	NORMA DI PROVA
TEMPERATURE DI IMPIEGO	-45 °C / +110 °C	
CLASSIFICAZIONE DI REAZIONE AL FUOCO EUROCLASSE	Autoestingente, non propaga la fiamma	
ASSORBIMENTO ACUSTICO (α)	Sp. 25 mm, Δ 240 Kg/m <sup>3</sup>	
250 Hz.	0,17	UNI EN ISO 354
500 Hz.	0,67	
1000 Hz.	0,83	
2000 Hz.	0,84	
4000 Hz.	0,84	
5000 Hz.	0,84	

01/2026

NOTE: Tutte le normative citate nel presente documento si intendono aggiornate all'ultima versione rilasciata.

Le ultime documentazioni e certificazioni specifiche rilasciate sono disponibili previa registrazione sul nostro sito all'indirizzo: [www.evocellmobius.it](http://www.evocellmobius.it)  
È responsabilità dell'utilizzatore finale verificare l'idoneità del prodotto all'impiego previsto, in relazione alle specifiche condizioni di utilizzo e installazione.  
EVOCELL&MOBIUS si riserva la possibilità di modificare i dati sopracitati senza alcun preavviso. Si rimanda al sito internet [www.evocellmobius.it](http://www.evocellmobius.it) per l'ultima versione.

\* Si precisa che il materiale isolante EVOCELL&MOBIUS non è progettato per operare direttamente a contatto con il fluido trasportato.

Per esigenze specifiche contattare il nostro ufficio tecnico.

Conservazione prodotti adesivizzati: non più di 1 anno.

