

**ISOLANTI ACUSTICI  
SENZA LAMINA DI PIOMBO  
PER PARETE E SOFFITTO**

## Poligrafite Gum 4+8 Studio

Poligrafite Gum 4+8 STUDIO è un isolante ecologico composto da fibre di poliestere pure al 100% accoppiato sulle due facce a speciale membrana fonoisolante GUMACUSTIK.

Poligrafite Gum 4+8 STUDIO è un materiale ideale per isolamento acustico e termico di pareti perimetrali, divisorie tra ambienti e soffitti.

### **SPECIFICO PER SALE DI REGISTRAZIONE E MUSICA DAL VIVO.**

La stabilizzazione del poliestere avviene a mezzo termocoेशनatura con esclusione di qualsiasi tipo di resina o additivo e prodotto con densità variabile per migliorare le prestazioni acustiche.

Durante l'utilizzo non genera polveri e non rilascia fibre, non contiene sostanze nocive per la salute dell'uomo, è inodore, non è attaccabile da insetti, non assorbe umidità. Poligrafite Gum 4+8 STUDIO è dotato di cimosa di giunzione sul lato lungo con sovrapposizione della membrana. La grande dimensione lo rende molto facile da posare annullando i ponti acustici. La superficie fonoassorbente è estremamente resistente.

### **Voce di capitolato**

L'isolamento termoacustico sarà realizzato mediante fornitura e posa in opera di pannello ecologico composto da fibre di poliestere pure al 100 % totalmente riciclabili, prive di sostanze tossiche, anallergiche, lavabili, impuntrescibili.

I pannelli dovranno essere stabilizzati per termocoेशनatura con esclusione di qualsiasi resina o additivo.

Il materiale dovrà avere densità variabile e progressiva crescente da una superficie all'altra di colore grigio grafite accoppiato sulle due facce a speciali membrane fonoimpedenti GUMACUSTIK da 4 e da 8 kg con cimosa di giunzione sui lati lunghi e rivestito sulla faccia a vista con speciale fonoassorbente in poliestere bianco sporco.

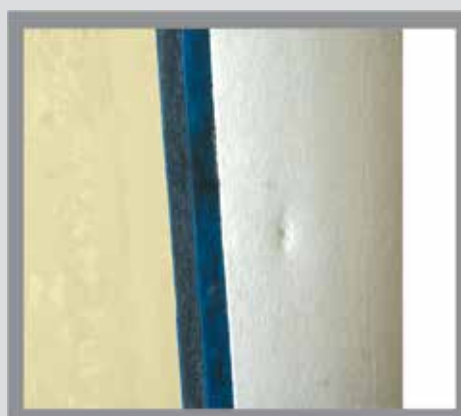
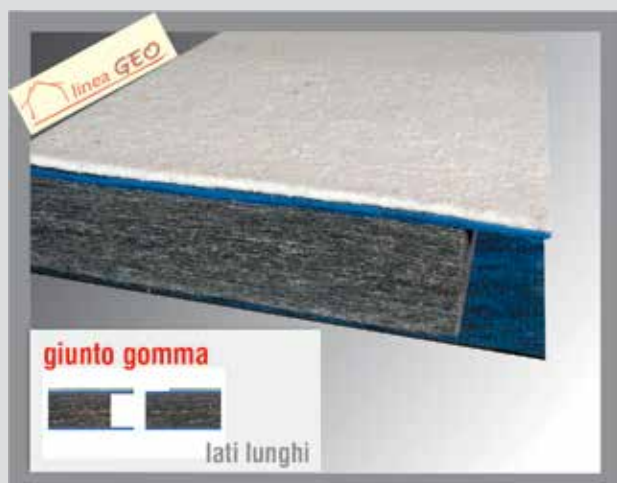
Tipo:

Poligrafite Gum 4+8 Studio di Thermak

m<sup>2</sup>

€/m<sup>2</sup>

CARATTERISTICHE	UM	VALORE
DIMENSIONI	m	1,15 x 2,90
SPESSORE	mm	45/115
PESO GUMACUSTIK	kg	4+8
CALORE SPECIFICO FIBRA	J/(kg.K)	1200
CALORE SPECIFICO GUMACUSTIK	J/(kg.K)	1700
CONDUTTIVITÀ TERMICA	W/mK	0,0354
FATT. RESISTENZA VAPORE POLIESTERE	μ	2,54
FATT. RESISTENZA VAPORE GUMACUSTIK	μ	100.000
POTERE FONOISOLANTE	dB	40



**THERMAK**  
info@thermak.it  
www.thermak.it

MATCO S.r.l.  
Via Quadrelli, 69  
37055 Ronco all'Adige (VR)  
Tel. +39.045.6608111