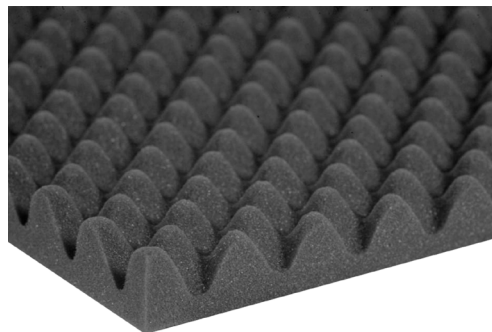


# PANNELLI FONOASSORBENTI



## Serie EILB

Schiuma poliuretanic flessibile a base di poliestere a cellule aperte per assorbimento acustico.

## CARATTERISTICHE

- Colore: grigio
- Temperatura di esercizio da -5°C a + 65°C
- Densità: 25 kg/m<sup>3</sup>
- Struttura cellulare regolare
- Buona resistenza al flusso d'aria con conseguente migliore assorbimento acustico
- Resistenza ai solventi organici
- Buona resistenza alla trazione e allo strappo
- Buona resistenza all'invecchiamento.

La particolare formulazione della schiuma a base poliestere consente il superamento del test di comportamento al fuoco FMVSS MOTOR VEHICLE SAFETY Std 302, con tutti gli spessori proposti.

## IMPIEGO

Rivestimenti fonoassorbenti di locali e macchinari; idonei per l'impiego a vista.

## MODELLI

EILB pannelli fonoassorbenti  
EILBR lastra bugnata in rotolo

## NOTE

Il materiale è idoneo ad essere verniciato, con l'avvertenza che un eccessivo spessore di vernice sulla superficie a vista può variare le caratteristiche di assorbimento acustico alle diverse frequenze.

## A RICHIESTA

Lastre accoppiate con film nero poliolefinico nero gofrato, metallizzato gofrato o alluminio.

## DIMENSIONI

modello	spessore	dimensioni lastre
	mm	m
EILB	10+10	2x1
EILB	15+15	2x1
EILB	20+20	2x1

modello	spessore	dimensioni rotolo
	mm	m
EILBR	10+10	32x1,5
EILBR	15+15	24,6x1,5
EILBR	20+20	16,5x1,5
EILBR	20+30	14x1,5

## DATI TECNICI

	NORME	UNITA' DI MISURA	VALORI	TOLLERANZE
DENSITA'	UNI EN ISO 845	Kg/m <sup>3</sup>	25.0 (23.8-26.2)	+/- 5%
SFORZO IN COMPRESSIONE	UNI EN ISO 3386-1	kPa	4.0 (3.4 - 4.6)	+/- 5%
RIGIDEZZA A COMPRESSIONE	Fiat 9.55260 URL	g/cm	65 (52 - 78)	
DEFORMAZIONE RESIDUA DOPO COMPRESSIONE	UNI EN ISO 1856 Metodo A	%	50%, 22 h, 70°C 20.0	
POROSITA'	ESAME VISIVO	nr. celle/ cm.	13 (11 - 15)	+/- 2%
COMPORAMENTO AL FUOCO	<b>UL 94</b>		<b>HF 1</b>	