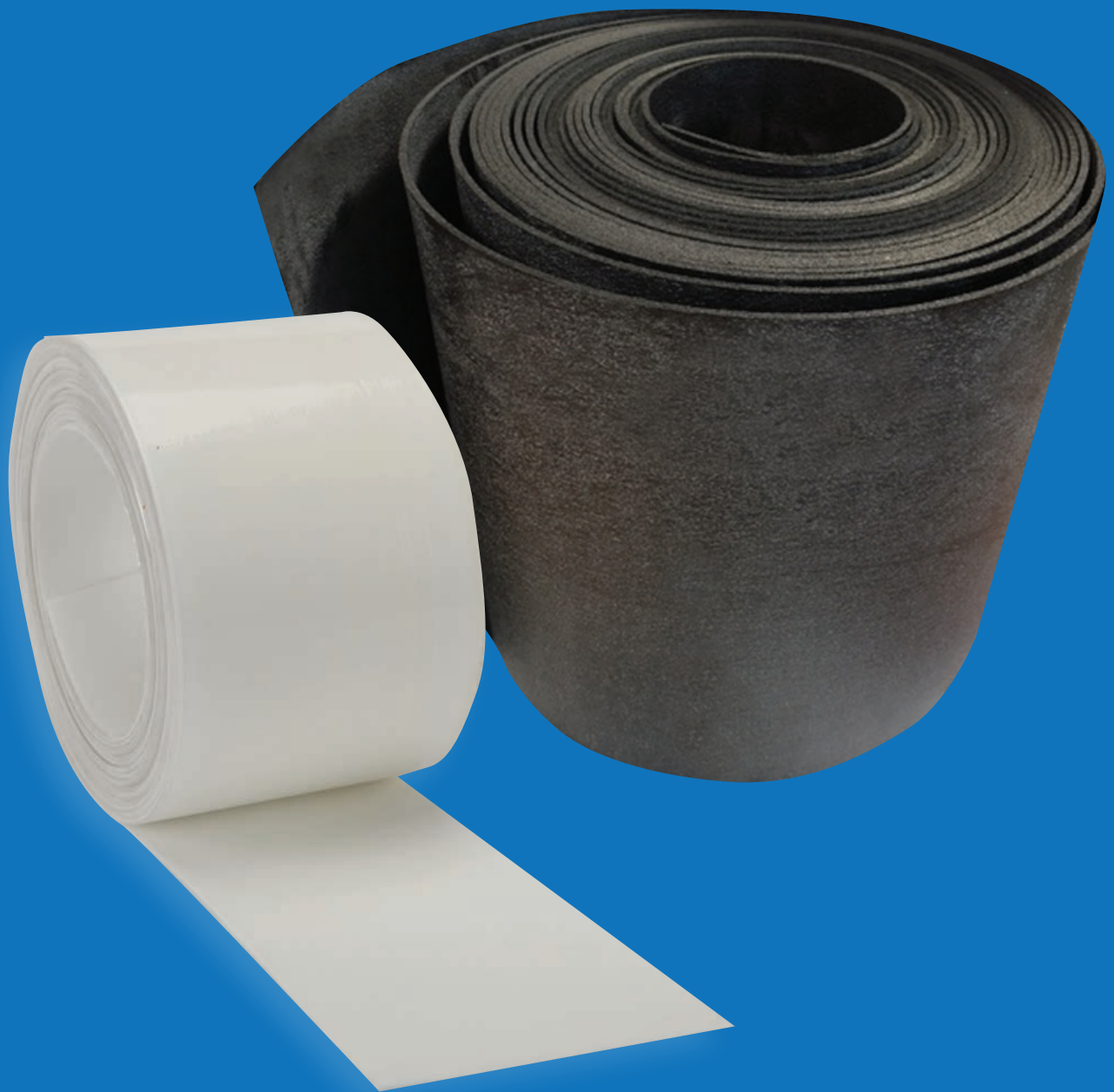


B-FLEX **FTM**

Fascia desolarizzante in ALTA DENSITÀ per uso civile e industriale



IDEALE PER APPLICAZIONI
CON **CARICHI** ELEVATI

B-FLEX FTM FASCIA DESOLARIZZANTE

Descrizione prodotto

B-FLEX FTM è una fascia tagliamuro in HD ideale per applicazioni con carichi elevati.

Viene normalmente applicata come sottomuro per separare la parete dal solaio in modo da poter smorzare le vibrazioni.



Gamma produzione

B-FLEX FTM IN ROTOLI - 150 KG/M³ COLORE GRIGIO - 250 KG/M³ COLORE BIANCO

Spessore mm	Lunghezza	Densità	Altezza	Lunghezza	Densità	Altezza
3,3	110 mtl	150 Kg/m ³	100 mm	55 mtl	250 Kg/m ³	100 mm
3,3	110 mtl	150 Kg/m ³	150 mm	155 mtl	250 Kg/m ³	150 mm
3,3	110 mtl	150 Kg/m ³	200 mm	55 mtl	250 Kg/m ³	200 mm
3,3	110 mtl	150 Kg/m ³	250 mm	55 mtl	250 Kg/m ³	250 mm
3,3	110 mtl	150 Kg/m ³	300 mm	55 mtl	250 Kg/m ³	300 mm
3,3	110 mtl	150 Kg/m ³	350 mm	55 mtl	250 Kg/m ³	350 mm
3,3	110 mtl	150 Kg/m ³	400 mm	55 mtl	250 Kg/m ³	400 mm
3,3	110 mtl	150 Kg/m ³	500 mm	55 mtl	250 Kg/m ³	500 mm
3,3	110 mtl	150 Kg/m ³	600 mm	55 mtl	250 Kg/m ³	600 mm

Tolleranze: $\pm 10\%$

POSSIBILITÀ DI REALIZZARE B-FLEX FTM IN BARRE - 150/250 KG/M³ COLORE BIANCO/GRIGIO

B-FLEX FTM FASCIA DESOLARIZZANTE

Scheda tecnica B-FLEX FTM sp. 3,3 D. 150 Kg/m³

Dati	Simbolo	UM	Valori B-FLEX FTM
Spessore	S	mm	3,3 - Metodo interno
Densità	D	Kg/m ³	150 - Metodo interno
Colori standard			Nero
Sistema abbattimento acustico al calpestio in base ai dati di ricerca su B-FLEX N	ΔL_w	dB	13 dB
Rigidità dinamica	S'	MN/m ³	60 - rapporto di prova LAPI su B-FLEX UNI EN 29052/1 - UNI EN 29053
Conducibilità termica a +10 °C	λ	W/mK	0,040 a 40 °C EN 12667
Temperatura di impiego (consigliata)	T	°C	- 20 + 80 / Metodo interno
Resistenza a compressione verticale		KPa	Vedi tabella sotto
Resistenza massima alla trazione		KPa	Direz. trasversale su sp. 10 mm / 2698
Allungamento a rottura			OTTIMO / Metodo interno
Resistenza alle deformazioni			OTTIMO / Metodo interno
Impermeabilità			Struttura a celle chiuse
Fattore anticondensa	μ		2800
Non contiene CFC (FREON)			In conformità alla Legge n. 549 del 28/12/93
Resistenza all'ozono			OTTIMA - Metodo interno

Resistenza a compressione sp. 3 mm (test eseguiti presso il laboratorio ISOFORM)

	Carico 10% (KPa)	Carico 25% (KPa)	Carico 50% (KPa)
B-FLEX FTM 150 sp. 3,3 mm	21	46	77

Schiacciamento - Esempi sotto carico (200 e 300 Kg/m²)

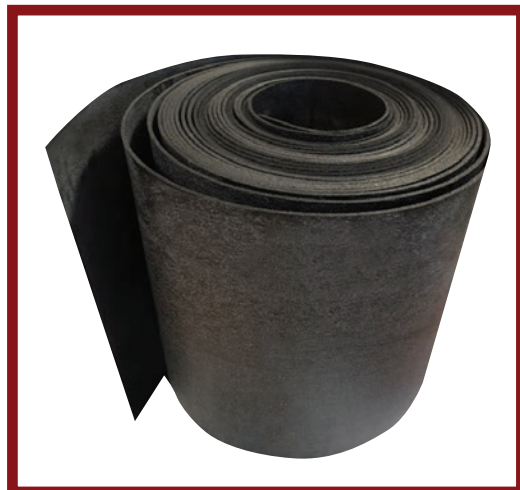
Peso	Pressione esercitata dal peso sulla lastra	Schiacciamento subito
Kg/m ²	Pa	mm
200	1960	0,03
300	2940	0,04

N.B.: Tolleranze dimensionali $\pm 10\%$

Prodotto non soggetto a marcatura CE (non rientra nella norma UNI EN 14313 né alla norma UNI EN 16069).

Tali valori sono forniti in buona fede e sono rappresentativi della nostra produzione media.

È fatto obbligo da parte di chi riceve la presente scheda tecnica di informarsi presso ISOFORM SRL della sua validità ovvero di richiedere l'invio di eventuali aggiornamenti.



B-FLEX FTM FASCIA DESOLARIZZANTE

Scheda tecnica B-FLEX FTM sp. 3,3 D. 250 Kg/m³

Dati	Simbolo	UM	Valori B-FLEX FTM
Spessore	S	mm	3,3 - Metodo interno
Densità	D	Kg/m ³	250 - Metodo interno
Colori standard			Bianco
Sistema abbattimento acustico al calpestio in base ai dati di ricerca su B-FLEX N	ΔL_w	dB	15 dB
Rigidità dinamica	S'	MN/m ³	60 - rapporto di prova LAPI su B-FLEX UNI EN 29052/1 - UNI EN 29053
Conducibilità termica a +10 °C	λ	W/mK	0,040 a 40 °C EN 12667
Temperatura di impiego (consigliata)	T	°C	- 20 + 80 / Metodo interno
Resistenza a compressione verticale		KPa	Vedi tabella sotto
Resistenza massima alla trazione		KPa	Direz. trasversale su sp. 10 mm / 2226
Allungamento a rottura			OTTIMO / Metodo interno
Resistenza alle deformazioni			OTTIMO / Metodo interno
Impermeabilità			Struttura a celle chiuse
Fattore anticondensa	μ		2800
Non contiene CFC (FREON)			In conformità alla Legge n. 549 del 28/12/93
Resistenza all'ozono			OTTIMA - Metodo interno

Resistenza a compressione sp. 3 mm (test eseguiti presso il laboratorio ISOFORM)

	Carico 10% (KPa)	Carico 25% (KPa)	Carico 50% (KPa)
B-FLEX FTM 550 sp. 3,3 mm	26*	58	96

* nota: pari a 2600 Kg/m²

N.B.: Tolleranze dimensionali $\pm 10\%$

Prodotto non soggetto a marcatura CE (non rientra nella norma UNI EN 14313 nè alla norma UNI EN 16069).

Tali valori sono forniti in buona fede e sono rappresentativi della nostra produzione media.

È fatto obbligo da parte di chi riceve la presente scheda tecnica di informarsi presso ISOFORM SRL della sua validità ovvero di richiedere l'invio di eventuali aggiornamenti.

