

FASTICK AE PLUS

PRODOTTO AUTOADESIVO FONOIPIEDENTE E SMORZANTE PER L'INCREMENTO DELL'ISOLAMENTO ACUSTICO DI TUBAZIONI E CARTONGESSO.

Materassino ad alta densità (1500 kg/m^3) con effetto fonoiPIEDENTE e smorzante, autoadesivo su un lato, utilizzato per l'incremento dell'isolamento acustico aereo di lastre di cartongesso e di tubazioni, costituito da agglomerato visco-elastico di polimeri e filler vari. Il miglioramento dell'isolamento acustico è ottenuto in virtù sia dell'incremento di massa sia del comportamento smorzante rispetto alla trasmissione di vibrazioni. La facilità di lavorazione e il lato autoadesivo rendono l'applicazione di ISOLBLU semplice e veloce in tutte le situazioni di utilizzo.

PRESTAZIONI ACUSTICHE

DESCRIZIONE	SIMBOLO	UDM	VALORE	RIFERIMENTI NORMATIVI	NOTE
Potere fono isolante del solo pannello	(R_w)	dB	22	UNI EN ISO 10140-2 UNI EN ISO 717-1	Cert. n°014 -13-IAP

PRESTAZIONI FISICO-MECCANICHE

DESCRIZIONE	U.D.M.	VALORE	NOTE
Densità	Kg/m^3	1500	
Spessore	mm	2.4	
Resistenza alla trazione	N/50mm	430/300	UNI EN 12311-1
Allungamento percentuale a rottura	%	30/30	UNI EN 12311-1
Resistenza alla lacerazione	N	130/130	UNI EN 12310-1
Classe di resistenza al fuoco	Classe	F	EN 13501-1

RESTAZIONI CHIMICHE

CARATTERISTICA	PRESTAZIONI
Resistenza ai microbi	Resistente agli attacchi di funghi, insetti e microbi
Interazioni chimiche	Altamente resistente agli acidi e detersivi alcalini, imputrescibile, mantiene inalterate nel tempo le proprie caratteristiche
Elettrostaticità	Non accumula carica elettrostatica e impedisce l'interazione fra I materiali

ESCRIZIONE DI CAPITOLATO

Incremento di isolamento acustico dai rumori aerei e dalle vibrazioni di lastre in cartongesso o di tubi di impianti in materiale plastico, ottenuto mediante applicazione di guaina di densità 1500 kg/m^3 , spessore 2,4 mm, autoadesiva su un lato, formata da agglomerato visco-elastico di polimeri e filler vari, tipo ISOLBLU della ditta AETOLIA VZ.

DIMENSIONI E IMBALLO

GRANDEZZA	U.D.M.	VALORE
Spessore	mm	2,4
Dimensioni Pannello	m	1x1.2
Superficie Pannello	m^2	1.2
Peso al m^2	Kg/m^2	3,6
Numero lastre per plt	pz	140
Superficie Totale per plt	m^2	168
Dimensione Pianale	cm	100x120x50+10