

SUBMASTER

L'ANTIVIBRANTE DA INSERIRE AL PIEDE DELLE MURATURE
CHE RIDUCE LA PROPAGAZIONE DEL RUMORE SUL SOLAIO

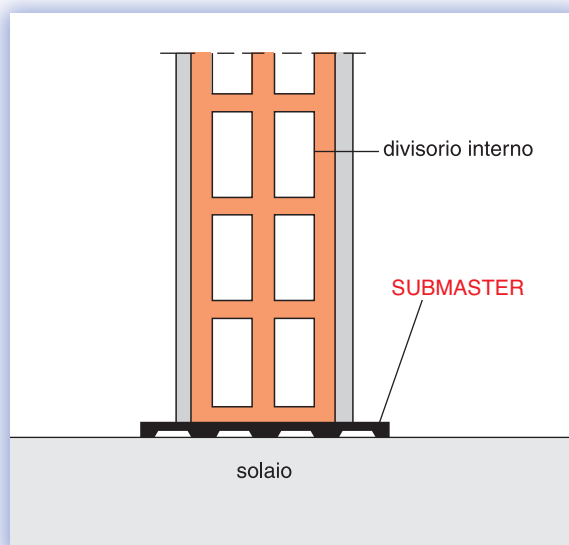
DESCRIZIONE PRODOTTO

Elemento indispensabile per il raggiungimento dell'equilibrio acustico di un fabbricato.

Le nostre ricerche ed esperienze dimostrano l'importanza di creare un valido "scollegamento" per ridurre il ponte acustico tra murature e solaio; poco lo si riduce con strisce di materiali di basso spessore o troppo rigidi. Il rumore, che diventa vibrazione quando scaricato da una grande massa in una piccola sezione come il piede della muratura, deve essere rallentato con un sistema antivibrante anelastico che garantisca, nel contempo, la stabilità della muratura.

SUBMASTER è il prodotto che per eccellenza offre queste prestazioni, grazie al materiale che lo compone: gomma stirolica non porosa, elastica e di idonea resistenza alla compressione.

La nuova scanalatura consente un appoggio per il 40% della superficie di contatto con il solaio aumentandone il potere desolidarizzante.



Caratteristiche	Norme	Unità di misura	Tolleranze	Valori	
Colore	NERO				
Durezza	UNI 4916	Shore A	± 5	66	
Peso specifico	UNI 7092	g/cm ³	± 0.03	1.56	
Carico di rottura	UNI 6065	M Pa	minimo	3.4	
Allungamento a rottura	UNI 6065	%	minimo	200	
Resistenza a lacerazione	UNI 4914 C	N/mm	minimo	15	
Invecchiamento (aria)	UNI ISO 188	Shore A	Δ durezza	massimo	+1
			Δ carico di rottura	massimo	-12
			Δ allung. a rottura	minimo	-15
Invecchiamento (acqua)	UNI 8313/2°	Shore A	Δ durezza	massimo	-2
			I M Pa = 10.2 kg/cm ² I N/mm = 1.02 kg/cm		

Prova di compressione	
CARICO	DEFORMAZIONE
Kg/cm ²	mm
0.20	0.03
0.41	0.10
0.82	0.15
1.23	0.20
1.65	0.25
2.06	0.30
2.47	0.33
2.89	0.37
3.30	0.40

TESTO DI CAPITOLATO

Antivibrante elastomerico a base di gomma stirolica non porosa da inserire al piede delle murature.

Colore nero, fornito in strisce, impronta a righe su un lato con appoggio del 40%. Durezza 66 Shore A, testato ad invecchiamento (Norma UNI ISO 188 e UNI 8313/2°).

PESI E FORMATI

FORMATO	strisce
DIMENSIONI	0,14 m (h) x 1,2 m (l)
SPESSORE	6 mm
PESO	1 Kg/ml



RIVENDITORE DI ZONA

Acustica Sistemi S.r.l.

Uffici: Via Lisbona, 10 - 35127 Padova
tel. 049.760.553 - fax 049.870.47.47
e-mail: info@acusticasistemi.it
www.acusticasistemi.it

Magazzino: Via Austria, 11/1 - 35128 - Z.I. Padova
tel. 049.870.54.00