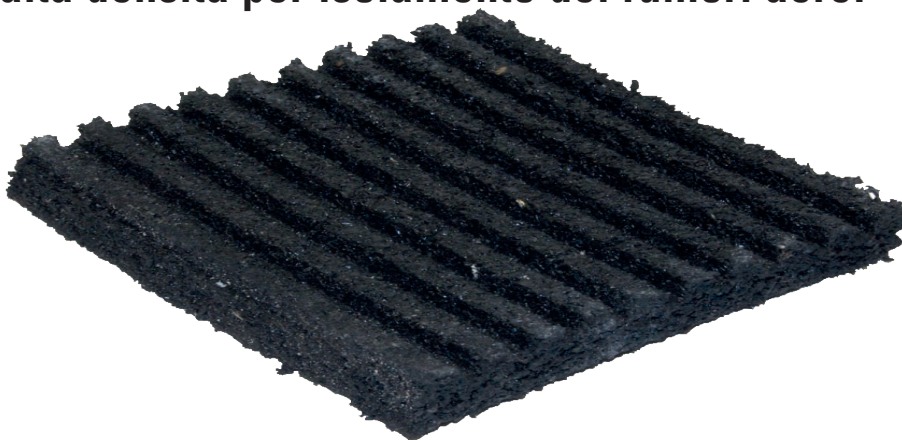


## DAMPWALL R

### Pannello in gomma ad alta densità per isolamento dei rumori aerei



## Descrizione

DAMPWALL R è un materassino di gomma fornito in pannelli, per la realizzazione di schermature fonoisolanti ad alte prestazioni.

L'utilizzo di un polimero legante ad elevatissima elasticità e l'elevata densità consentono un isolamento acustico dei rumori aerei di classe superiore, garantito nel tempo.

DAMPWALL R è realizzato con granulo di gomma ottenuta dal recupero di pneumatici ed una matrice legante a base di polimeri nobili. Viene fornito con una finitura "rigata" su una delle due facce. La presenza della scanalatura raddoppia la superficie di impatto delle onde sonore, incrementando il comfort acustico.

DAMPWALL		R
Spessore	mm	10 - 15 - 20
Lunghezza	cm	80
Larghezza	cm	120
Superficie	m <sup>2</sup>	0,96
Superficie rigata	m <sup>2</sup>	1,92
Densità nominale	Kg/m <sup>3</sup>	720
Peso	Kg/m <sup>2</sup>	6(10) - 9,72(15) - 13,3(20)
Potere Fonoisolante <sup>(1)</sup>	dB	UNI EN ISO 12354 53 - 54 - 55
Reazione al fuoco	DIN 4102	B2
Resistenza alle temperature		da - 20 a + 100 °C
Conduttività termica	W/m <sup>2</sup> K	EN 12667 0,11
Chimicamente neutro		
Ottima resistenza ad acidi e basi		
Buon isolamento elettrico		

<sup>(1)</sup> Valori ottenuti per via analitica, riferiti ad una parete composta da: intonaco 1,5 cm, laterizio forato 8 cm, rinzaffo 1 cm, pannello DAMPWALL L/R, laterizio forato 8 cm, intonaco 1,5 cm.

I suggerimenti e le informazioni tecniche fornite rappresentano le nostre migliori conoscenze riguardo le proprietà e le utilizzazioni del prodotto. I dati esposti sono valori medi relativi alla produzione attuale, possono essere cambiati e aggiornati da PROJECT FOR BUILDING SPA in qualsiasi momento senza alcun preavviso, secondo la propria discrezionalità.

## Impiego

DAMPWALL R viene impiegato nella realizzazione di schermature fonoisolanti ad alte prestazioni non a vista (es.: intercapedine di parete in laterizio, sistemi multistrato di pareti in cartongesso, ecc.).

## Posa in opera

- Pulire la superficie da isolare, rimuovendo eventuali asperità presenti.
- Assicurarsi di accostare perfettamente i pannelli sia in verticale che in orizzontale
- Fissare ogni singolo pannello al muro con colla applicata su tutta la superficie o per punti.
- Sigillare le giunzioni tra i pannelli con apposito nastro DAMP SCOTCH al fine di realizzare una schermatura completa.
- Procedere alla realizzazione del rivestimento successivo.

## Imballaggio

- Dimensioni pannello: 80 cm x 120 cm
- Pannelli per paletta: 100 (sp. 10 mm) - 50 (sp. 20 mm)
- Dimensioni paletta: 80 cm x 120 cm x 120 cm
- Peso paletta: max 1.000 kg

Ogni paletta è confezionata singolarmente con PE estensibile bianco.

## Conservazione

Conservare al riparo da irraggiamento solare diretto.

## Precauzioni e Sicurezza

Il prodotto non è una sostanza o un preparato pericoloso, pertanto non è soggetto agli obblighi fissati dalla direttiva 67/648/CEE. Il composto non contiene sostanze dannose come formaldeide, fluoro carburi, mercurio o similari e allo stato normale non emette fumi tossici.

## DAMPWALL L

### Pannello in gomma ad alta densità per isolamento dei rumori aerei



## Descrizione

DAMPWALL L è un materassino di gomma fornito in pannelli, per la realizzazione di schermature fonoisolanti ad alte prestazioni.

L'utilizzo di un polimero legante ad elevatissima elasticità e l'elevata densità consentono un isolamento acustico dei rumori aerei di classe superiore, garantito nel tempo.

DAMPWALL L è realizzato con granulo di gomma ottenuta dal recupero di pneumatici ed una matrice legante a base di polimeri nobili.

Viene fornito con una "pelle" superficiale liscia su entrambe le facce.

DAMPWALL		L
Spessore	mm	10
Lunghezza	cm	80
Larghezza	cm	120
Superficie	m <sup>2</sup>	0,96
Densità nominale	Kg/m <sup>3</sup>	720
Peso	Kg/m <sup>2</sup>	7,2
Potere Fonoisolante <sup>(1)</sup>	dB UNI EN ISO 12354-1	52
Reazione al fuoco	DIN 4102	B2
Resistenza alle temperature	da - 20 a + 100 °C	
Conduttività termica	W/m <sup>2</sup> K EN 12667	0,11
Chimicamente neutro		
Ottima resistenza ad acidi e basi		
Buon isolamento elettrico		

<sup>(1)</sup> Valori ottenuti per via analitica, riferiti ad una parete composta da: intonaco 1,5 cm, laterizio forato 8 cm, rinzaffo 1 cm, pannello DAMPWALL L/R, laterizio forato 8 cm, intonaco 1,5 cm.

I suggerimenti e le informazioni tecniche fornite rappresentano le nostre migliori conoscenze riguardo le proprietà e le utilizzazioni del prodotto. I dati esposti sono valori medi relativi alla produzione attuale, possono essere cambiati e aggiornati da PROJECT FOR BUILDING SPA in qualsiasi momento senza alcun preavviso, secondo la propria discrezionalità.

SCT 05\_00\_080411\_SZGZ

## Impiego

DAMPWALL L viene impiegato nella realizzazione di schermature fonoisolanti ad alte prestazioni non a vista (es.: intercapedine di parete in laterizio, sistemi multistrato di pareti in cartongesso, ecc.).

## Posa in opera

- Pulire la superficie da isolare, rimuovendo eventuali asperità presenti.
- Assicurarci di accostare perfettamente i pannelli sia in verticale che in orizzontale
- Fissare ogni singolo pannello al muro con colla applicata su tutta la superficie o per punti.
- Sigillare le giunzioni tra i pannelli con apposito nastro DAMP SCOTCH al fine di realizzare una schermatura completa.
- Procedere alla realizzazione del rivestimento successivo.

## Imballaggio

- Dimensioni pannello: 80 cm x 120 cm
- Pannelli per paletta: 100 (sp. 10 mm) - 50 (sp. 20 mm)
- Dimensioni paletta: 80 cm x 120 cm x 120 cm
- Peso paletta: max 1.000 kg

Ogni paletta è confezionata singolarmente con PE estensibile bianco.

## Conservazione

Conservare al riparo da irraggiamento solare diretto.

## Precauzioni e Sicurezza

Il prodotto non è una sostanza o un preparato pericoloso, pertanto non è soggetto agli obblighi fissati dalla direttiva 67/648/CEE. Il composto non contiene sostanze dannose come formaldeide, fluoro carburi, mercurio o similari e allo stato normale non emette fumi tossici.