

IT

CATALOGO 26/27

 **Riwega**[®] | silenzio

Isolanti acustici per l'edilizia

Conosci le nostre divisioni?



Isolanti acustici per l'edilizia

- Isolanti acustici per rumore da impatto
- Isolanti acustici per rumore aereo
- Antivibranti
- Isolanti acustici per rumore da impianti
- Riverbero



Isolanti termici e sistemi di finitura

- Fibra di legno
- Lana di roccia
- Soluzioni naturali per finiture d'interni
- Sistemi di lavorazione e fissaggio
- Reti e accessori per sistemi ETICS
- Rasanti/collanti, primer e intonachini



Cosa ci rende differenti?

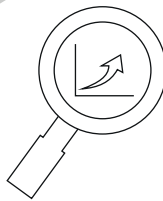
PUNTI DI FORZA IN BREVE



CERTIFICATI E GARANTITI

Abbiamo un'ampia scelta di prodotti certificati e garantiti.

Che sia il tuo sistema cappotto, l'acustica passiva della tua casa, oppure che tu sia alla ricerca di soluzioni costruttive per il tuo comfort termico, in Riwega therm trovi un ventaglio di prodotti certificati, garantiti e in linea con le normative più recenti.



RICERCA E INNOVAZIONE

Mettiamo grande impegno nel risolvere anche i più piccoli problemi.

Seguiamo il mercato dell'isolamento termico e acustico con costanti innovazioni, in una ricerca perenne del perfetto materiale che dia rese sempre migliori. Non ci accontentiamo mai dei nostri prodotti innovativi, puntando alla perfezione.



ECCELLENZA E QUALITÀ

Una casa isolata con Riwega therm la si può sentire in ogni occasione.

Una casa costruita secondo la filosofia Riwega therm la riconosci perché è sempre perfetta, sia d'estate, sia d'inverno. Appena entri lasci le temperature e il caos esterni alle spalle, per goderti la tua casa in pieno relax.



SALVAGUARDIA DELL'AMBIENTE

Con noi il tuo calore è per te, senza riscaldare il pianeta.

Il Pianeta non ha bisogno del nostro calore. Per questo isolare bene una casa vuol dire consumare meno energia per raffrescarla o riscaldarla, con beneficio del tuo portafoglio e con un ringraziamento da parte dell'ambiente.



SUPPORTO TECNICO

Saremo al tuo fianco dalla scelta dei materiali alla manutenzione.

La fitta rete di Consulenti Tecnici è il collante che ci tiene legati al territorio. Scegliendo noi scegli di non improvvisare e di farti guidare dalla scelta dei materiali, alla posa e alla manutenzione. Perché saremo sempre al tuo fianco.



INSEGNIAMO A RIFLETTERE E A FARE

I saperi del fare e il saper fare vanno a braccetto.

Ogni anno aumentiamo il nostro impegno in eventi di formazione sia teorici che pratici. Creiamo così un equilibrio perfetto apprezzato da tutti i professionisti del settore che ne guadagnano in conoscenza, velocità di esecuzione ed efficienza.

Indice

R1 Isolanti acustici per l'edilizia

Rumore da impatto	01 SONORA PRO.....	Pag. 7	Antivibranti	24 PHONESTRIP.....	Pag. 33
	02 SONORA TN.....	Pag. 8		25 VIBRADYN & VIBRAFOAM.....	Pag. 34
	03 SONORA MATT 3000.....	Pag. 9		26 SONORA RUBBER PANEL.....	Pag. 35
	04 SONORA STRONG.....	Pag. 10		27 VIBRA PAD.....	Pag. 36
	05 SONORA BIT.....	Pag. 11		28 DAMPING.....	Pag. 37
	06 SONORA PE.....	Pag. 12		29 Silenz TAGLIAMURO LATER.....	Pag. 38
	07 SONORA RUBBER.....	Pag. 13		30 Silenz TAGLIAMURO GIPS.....	Pag. 39
	08 SONORA TOP FLOOR.....	Pag. 14	Rumore da impianti	31 PASTIX.....	Pag. 41
	09 STEPSOUND ZERO.....	Pag. 15		32 CLA MICROGUM SLIK.....	Pag. 42
	10 UHB PROFESSIONAL.....	Pag. 16		33 CLA MICROLEAD.....	Pag. 43
	11 UHB METAL.....	Pag. 17	Riverbero	34 ABSORBER EASY.....	Pag. 45
	12 UHB FOIL.....	Pag. 18		35 ABSORBER PRO.....	Pag. 46
	13 SONORA BAND.....	Pag. 19		36 ABSORBER INSIDE.....	Pag. 47
	14 SONORA BAND RADIANTE.....	Pag. 20		37 ABSORBER WP.....	Pag. 48
	15 SONORA TAPE.....	Pag. 21			
Rumore aereo	16 PHONESTAR.....	Pag. 24			
	17 PHONESTAR FINISH.....	Pag. 25			
	18 Silenz PUR-MIX.....	Pag. 26			
	19 Silenz GIPSOGOMMA.....	Pag. 27			
	20 Silenz GIPS PLUS.....	Pag. 28			
	21 Silenz GIPS.....	Pag. 29			
	22 Silenz T-SOUND EVO.....	Pag. 30			
	23 Silenz WOOD.....	Pag. 31			

Riferimenti grafici

R1



Esterno
tetto



Sottomassetto



Sottopavimento



Controparete/
controsoffitto



Posa sopra
riscaldamento



Posa in
aderenza



Posa in
intercapedine



Impianti/
cavedi



Incollaggio
diretto pavimento



Alta
traspirabilità



Barriera al
vapore



Impermeabilità
all'acqua



Impermeabilità
aria/vento



Impermeabilità
al chiodo



Antivibrante



Fonoimpedente



Fonoassorbente



Antirombo



Riduzione
drumsound



Resistenza
abrasione



Resistenza
meccanica



Resistenza
fuoco



Estrema
leggerezza



Rapidità di
posa



Superficie
biadesiva



Autoadesivo



Cimosa
adesiva



Effetto
riflettente



Tagliabile
a cutter



Varie
misure



Piccolo
formato



Ristrutturazione
basso spessore



Composto
riciclato



Superficie
rasabile



Conforme
CAM

Rumore da impatto

R1

I rumori da impatto sono dovuti alla vibrazione prodotta dall'urto tra due oggetti, che si propaga poi per via strutturale nell'edificio. Nel mondo delle costruzioni tale fenomeno interessa i solai interpiano e la principale causa è il camminamento, o calpestio. Al fine di evitarne la propagazione, si rende necessario confinare le vibrazioni all'interno dell'ambiente stesso, creando nel sistema solaio uno "strato di confinamento resiliente" che separa la parte oggetto di calpestio (pavimento+massetto) dalla parte strutturale/impiantistica a diretto contatto con il resto delle strutture portanti dell'edificio (solaio+massetto copri impianti). Si tratta di una vera e propria "vasca di contenimento delle vibrazioni" composta da manto anticalpestio e fascia perimetrale. In particolare, l'anticalpestio, per mantenere inalterate le prestazioni, deve essere elastico ma poco cedevole, e deve essere scelto in base al carico che sarà poi applicato sulla parte superiore.



SONORA PRO

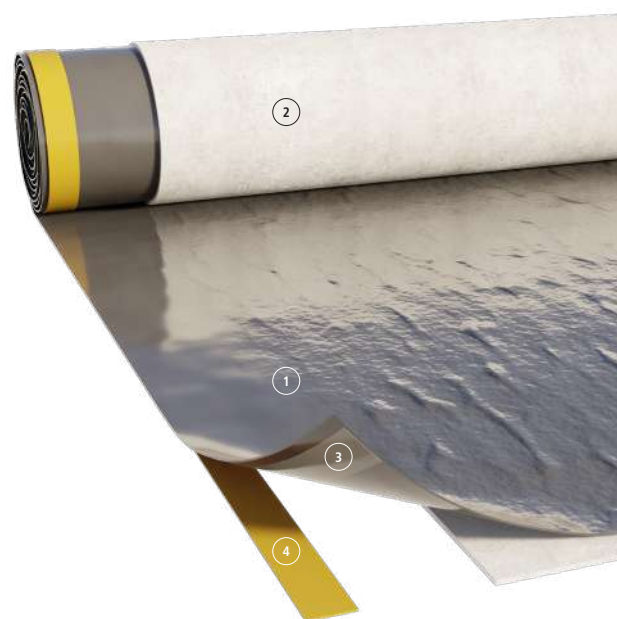
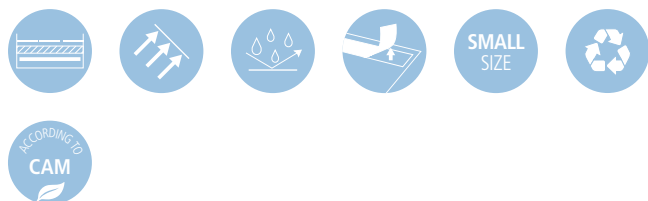


PUNTI DI FORZA IN BREVE:

Panno sottomassetto di ultima generazione

- Barriera al vapore e riflettente, per impiego sotto massetti radianti
- Stabile e pratico: niente cedimenti, dimensioni ridotte e facilità di taglio
- Elevate prestazioni acustiche in opera
- Riciclato e riciclabile

Caratteristiche:



Scheda tecnica

Abbattimento acustico al calpestio atteso		$\Delta L_{n,w} = 38 \text{ dB}$
Abbattimento acustico al calpestio		$\Delta L_{n,w} = 36 \text{ dB}$
Rigidità dinamica apparente		$s'_t = 21 \text{ MN/m}^3$
Rigidità dinamica		$s' = 37 \text{ MN/m}^3$
Condizioni di carico ottimale del sistema		120 kg/m^2
Classe di comprimibilità		CP1
Conducibilità termica		$\lambda = 0,055 \text{ W/mK}$
Valore Sd		40 m
Peso		1 kg/m^2

Composizione:

- Film in PE barriera al vapore alluminizzato riflettente ①
- TNT coagulato in fibra sintetica di poliestere resinata ②
- Cimosa autoadesiva ③
- Liner ④

Articolo e dimensioni

Articolo	Spessore (mm)	Larghezza (m)	Lunghezza (m)	Bancale (m ²)
40000001	6,5	1	10	200

SONORA TN

02

R1

PUNTI DI FORZA IN BREVE:

Riduzione di calpestio e rumori aerei in un unico prodotto

- Barriera al vapore impermeabile e antilacero
- Stabile e pratico: niente cedimenti, dimensioni ridotte e facilità di taglio
- Fono-impedente: ideale per solai leggeri in legno o laterocemento
- Eccellenti prestazioni acustiche in opera



Caratteristiche:



Composizione:

- ① Guaina fonoisolante polimerica viscoelastica ad alta grammatura
- ② PE reticolato espanso a celle chiuse e a elasticità migliorata
- ③ Cimoso autoadesiva
- ④ Liner

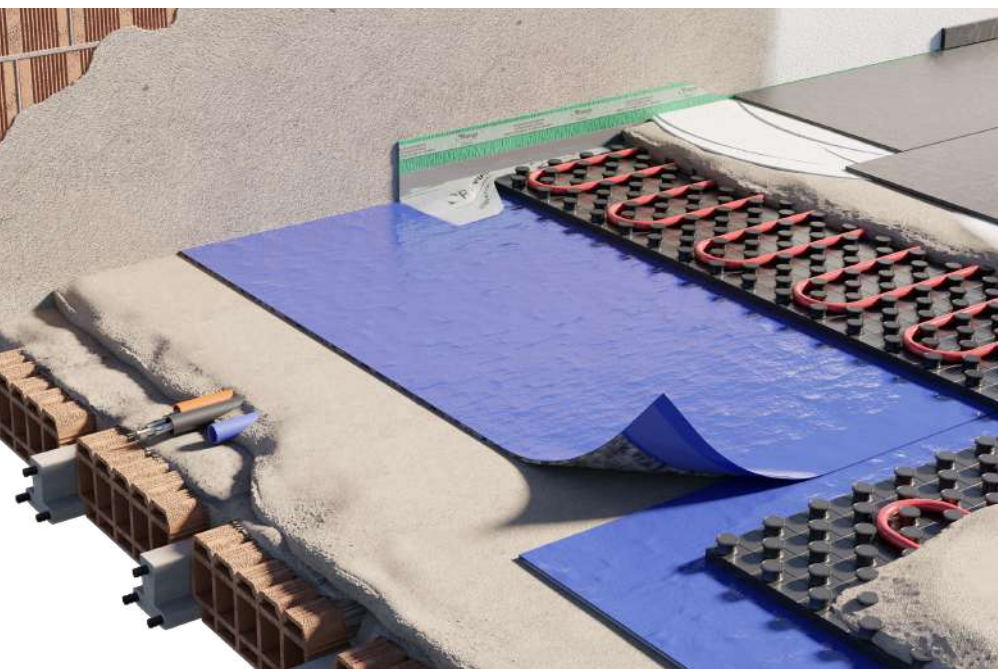
Articolo e dimensioni

Articolo	Spessore (mm)	Larghezza (m)	Lunghezza (m)	Bancale (m²)
40000042	6,5	1,08	6	129,6

Scheda tecnica

Potere fonoisolante		Rw= 22 dB
Abbattimento acustico al calpestio atteso		$\Delta L_{n,w}$= 38 dB
Abbattimento acustico al calpestio		$\Delta L_{n,w}$= 35 dB
Rigidità dinamica		$s' = 34 \text{ MN/m}^3$
Condizioni di carico ottimale del sistema		120 kg/m²
Classe di comprimibilità		CP1
Conducibilità termica		$\lambda = 0,042 \text{ W/mK}$
Valore Sd		20 m
Peso		2,3 kg/m²

SONORA MATT 3000

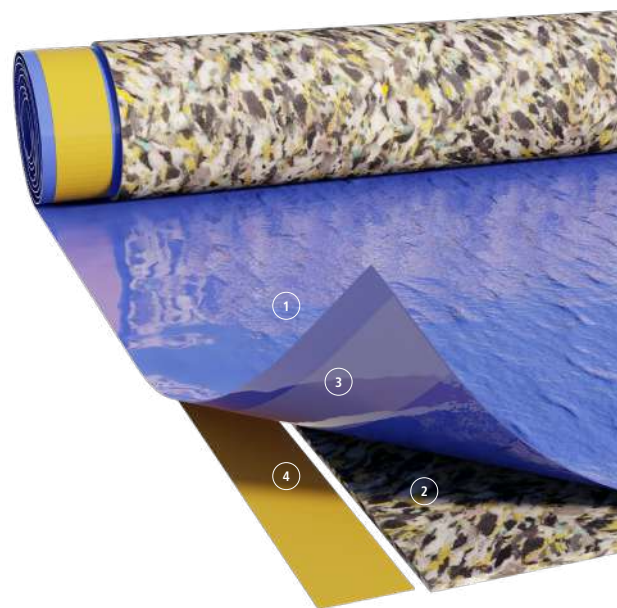
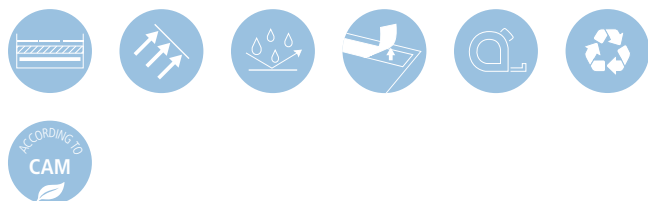


PUNTI DI FORZA IN BREVE:

L'alternativa ai prodotti in polietilene, con un occhio al rispetto dell'ambiente

- Barriera al vapore impermeabile, ideale per posa sotto massetti fluidi/autolivellanti
- Fiocchi di poliuretano ad alta densità derivanti da eco-riciclo
- Disponibile in 2 spessori, imputrescibile e non irritante
- Isolante, grazie alla conducibilità termica 0,035 W/mK

Caratteristiche:



Scheda tecnica

Abbattimento acustico al calpestio atteso	7 mm	$\Delta L_{n,w} = 38 \text{ dB}$
	10 mm	$\Delta L_{n,w} = 40 \text{ dB}$
Abbattimento acustico al calpestio	7 mm	$\Delta L_{n,w} = 30 \text{ dB}$
	10 mm	$\Delta L_{n,w} = 33 \text{ dB}$
Rigidità dinamica	7 mm	$s' = 19,9 \text{ MN/m}^3$
	10 mm	$s' = 12,5 \text{ MN/m}^3$
Condizioni di carico ottimale del sistema	120 kg/m ²	
Classe di comprimibilità	CP2	
Conducibilità termica	$\lambda = 0,035 \text{ W/mK}$	
Valore Sd	100 m	
Peso	0,8 kg/m ²	

Composizione:

- Barriera al vapore impermeabile in PE ad alta grammatura ①
- Agglomerato poliuretano riciclato ②
- Cimosa autoadesiva ③
- Liner ④

Articolo e dimensioni

Articolo	Spessore (mm)	Larghezza (m)	Lunghezza (m)	Bancale (m ²)
40000023	7	1,5	20	180
40000024	10	1,5	12	108

SONORA STRONG

04

R1

PUNTI DI FORZA IN BREVE:

L'evergreen tra gli anticalpestio, miglior rapporto qualità/prezzo

- Certificato conforme CAM, rispettoso dell'ambiente
- Dotato di speciale battentatura sul lato lungo, per agevolare la nastratura
- Le dimensioni dei rotoli favoriscono l'impiego in cantieri di grandi metrature
- Ottimi valori di riduzione del calpestio



Caratteristiche:



Composizione:

- ① Strato goffrato di PE reticolato espanso a celle chiuse
- ② Tessuto tecnico agugliato in fibra di poliestere
- ③ Cimosà battentata non adesiva

Articolo e dimensioni

Articolo	Spessore (mm)	Larghezza (m)	Lunghezza (m)	Rotolo (m²)
40000006	8	1,5	50	75

Scheda tecnica

Abbattimento acustico al calpestio atteso		$\Delta L_n, w = 38 \text{ dB}$
Abbattimento acustico al calpestio		$\Delta L_n, w = 34 \text{ dB}$
Rigidità dinamica apparente		$s'_t = 10 \text{ MN/m}^3$
Rigidità dinamica		$s' = 26 \text{ MN/m}^3$
Condizioni di carico ottimale del sistema		120 kg/m^2
Classe di comprimibilità		CP2
Conducibilità termica		$\lambda = 0,034 \text{ W/mK}$
Valore Sd		18 m
Peso		$0,24 \text{ kg/m}^2$

SONORA BIT



PUNTI DI FORZA IN BREVE:

Pesante e resistente

- Barriera al vapore impermeabile
- Riflettente, indicato per posa sotto sistemi di riscaldamento a pavimento
- Fono-impedente contro i rumori aerei: ideale per solai leggeri in legno o laterocemento
- Grande resistenza a camminamento e lacerazione

Caratteristiche:



Scheda tecnica

Potere fonoisolante		Rw= 20 dB
Abbattimento acustico al calpestio atteso		$\Delta L_{n,w}$ = 31 dB
Abbattimento acustico al calpestio		$\Delta L_{n,w}$ = 28 dB
Rigidità dinamica apparente		s'_t = 10 MN/m³
Rigidità dinamica		s' = 24 MN/m³
Condizioni di carico ottimale del sistema		120 kg/m²
Classe di comprimibilità		CP2
Conducibilità termica		λ = 0,039 W/mK
Valore Sd		15 m
Peso		1,9 kg/m²

Composizione:

- Guaina riflettente fonoisolante polimerica in PP rinforzato con bitume ①
- Strato agugliato in fibra di poliestere ②
- Cimosa autoadesiva ③
- Liner ④

Articolo e dimensioni

Articolo	Spessore (mm)	Larghezza (m)	Lunghezza (m)	Bancale (m ²)
40000012	7,5	1,05	10	263

SONORA PE

06

R1

PUNTI DI FORZA IN BREVE:

Versatilità e risparmio, senza rinunciare alle prestazioni

- Disponibile in 2 diversi spessori (5 e 10 mm)
- Rapporto qualità/prezzo imbattibile
- Pratico e leggero
- Elevata resistenza alla compressione e deformazione permanente ridotta



Caratteristiche:



Composizione:

- ① PE reticolato fisico espanso a celle completamente chiuse

Articolo e dimensioni

Articolo	Spessore (mm)	Larghezza (m)	Lunghezza (m)	Rotolo (m ²)
40000004	5	1,55	50	77,5
40000021	10	1,50	50	75

Scheda tecnica

Abbattimento acustico al calpestio atteso	5 mm	$\Delta L_{n,w} = 32$ dB
	10 mm	$\Delta L_{n,w} = 35$ dB
Abbattimento acustico al calpestio	5 mm	$\Delta L_{n,w} = 28$ dB
	10 mm	$\Delta L_{n,w} = 30$ dB
Rigidità dinamica	5 mm	$s' = 60$ MN/m ³
	10 mm	$s' = 32$ MN/m ³
Condizioni di carico ottimale del sistema		120 kg/m ²
Classe di comprimibilità		CP2
Conducibilità termica		$\lambda = 0,034$ W/mK
Valore Sd	5 mm	18 m
	10 mm	36 m
Peso	5 mm	0,17 kg/m ²
	10 mm	0,33 kg/m ²

SONORA RUBBER



PUNTI DI FORZA IN BREVE:

Antivibrante "salva spazio" per ristrutturazioni a basso spessore

- Sotto piastrella/legno: incollato direttamente sul pavimento ceramico esistente, e poi coperto con nuova pavimentazione posata a colla
- Nuova costruzione: impiegata come sottomassetto
- Antivibrante: le proprietà elastiche della gomma offrono elevate capacità anti-tacco
- Proveniente da eco-riciclo

Caratteristiche:



Scheda tecnica

Abbattimento acustico al calpestio atteso	3 mm	$\Delta L_{n,w} = 22 \text{ dB}$
	5 mm	$\Delta L_{n,w} = 28 \text{ dB}$
Abbattimento acustico al calpestio	3 mm	$\Delta L_{n,w} = 17 \text{ dB}$
	5 mm	$\Delta L_{n,w} = 25 \text{ dB}$
Rigidità dinamica	3 mm	$s' = 88 \text{ MN/m}^3$
	5 mm	$s' = 55 \text{ MN/m}^3$
Classe di comprimibilità	CP1	
Conducibilità termica	$\lambda = 0,120 \text{ W/mK}$	
Valore Sd	3 mm	30 m
	5 mm	50 m
Peso	3 mm	2,16 kg/m ²
	5 mm	3,6 kg/m ²

Composizione:

Agglomerato di microgranuli di gomma vulcanizzata ad alta densità ①

Articolo e dimensioni

Articolo	Spessore (mm)	Larghezza (m)	Lunghezza (m)	Bancale (m ²)
40000015	3	1	15	240
40000010	5	1	10	160

SONORA TOP FLOOR

08

R1

PUNTI DI FORZA IN BREVE:

Pannello acustico fono-impedente e anticalpestio per solai in legno

- 4 in 1 con un'unica posa: anticalpestio, isolamento rumori aerei, massa, supporto pronto alla posa del pavimento di finitura
- Per solai in legno e soluzioni di massetti a secco a basso spessore
- Elevatissime prestazioni di assorbimento delle onde acustiche nel campo delle basse frequenze



Caratteristiche:



Composizione:

- ① Lastra in gessofibra
- ② Lastra in gessofibra (sfalsata di 5 cm rispetto alla prima lastra)
- ③ Cartone ondulato alveolare e sabbia di quarzo compressa
- ④ Nastro per sigillatura bordi

Articolo e dimensioni

Articolo	Spessore (mm)	Larghezza (m)	Lunghezza (m)	Bancale (pz)
40000022	32,5	1,2	0,8	25 lastre

Scheda tecnica

Potere fonoisolante		Rw= 41 dB
Abbattimento acustico al calpestio atteso		$\Delta L_{n,w}$= 40 dB
Abbattimento acustico al calpestio		$\Delta L_{n,w}$= 35 dB
Conducibilità termica		λ= 0,240 W/mK
Valore Sd		0,43 m
Peso		40 kg/m²

STEPSOUND ZERO



PUNTI DI FORZA IN BREVE:

Pasta acustica disaccoppiante per insonorizzazione di scale, giunti parete, piatti doccia

- Insonorizzare una scala non è mai stato così semplice!
- Ristrutturazione veloce: posa diretta su vecchio pavimento esistente e successivo incollaggio di nuova pavimentazione
- Creazione fasce di disconnessione laterali e superiori per pareti in laterizio
- Anticalpestio sotto piatto doccia

Caratteristiche:



Scheda tecnica

Spessore in opera consigliato		4 - 5 mm
Potere fonoisolante		Rw= 15 dB
Abbattimento acustico al calpestio atteso		$\Delta L_{n,w}$ = 28 dB
Abbattimento acustico al calpestio		$\Delta L_{n,w}$ = 25 dB
Rigidità dinamica		$s' = 35 \text{ MN/m}^3$
Classe di comprimibilità		CP1
Conducibilità termica		$\lambda = 0,120 \text{ W/mK}$
Valore Sd		20 m
Peso		5 kg/m²
Tempo di asciugatura		24 h

Composizione:

Pasta acustica a base di elastomeri, resine leganti e additivi aggrappanti ①

Articolo e dimensioni

Articolo	Resa media (kg/m ²)	Latta (kg)	Bancale (pz)
40000050	~5	15	42

UHB PROFESSIONAL

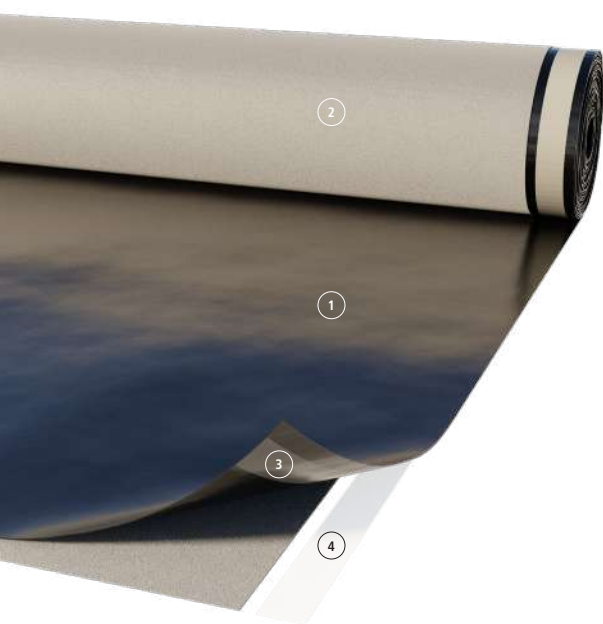
10

R1

PUNTI DI FORZA IN BREVE:

Sottopavimento ad alta densità per pavimenti flottanti in parquet/laminato o LVT

- Barriera al vapore: protezione del pavimento dalla risalita dell'umidità residua nei massetti
- Compatibile con riscaldamento a pavimento
- Riduzione del rumore di riverbero da camminamento fino al 7%
- L'alta densità permette uno srotolamento perfetto e rapido



Composizione:

- ① Film rigido barriera al vapore in LDPE
- ② PE espanso ad elevata densità
- ③ Cimosa di sormonto autoadesiva
- ④ Liner

Articolo e dimensioni

Articolo	Spessore (mm)	Larghezza (m)	Lunghezza (m)	Bancale (m²)
41000003	2	1	25	200

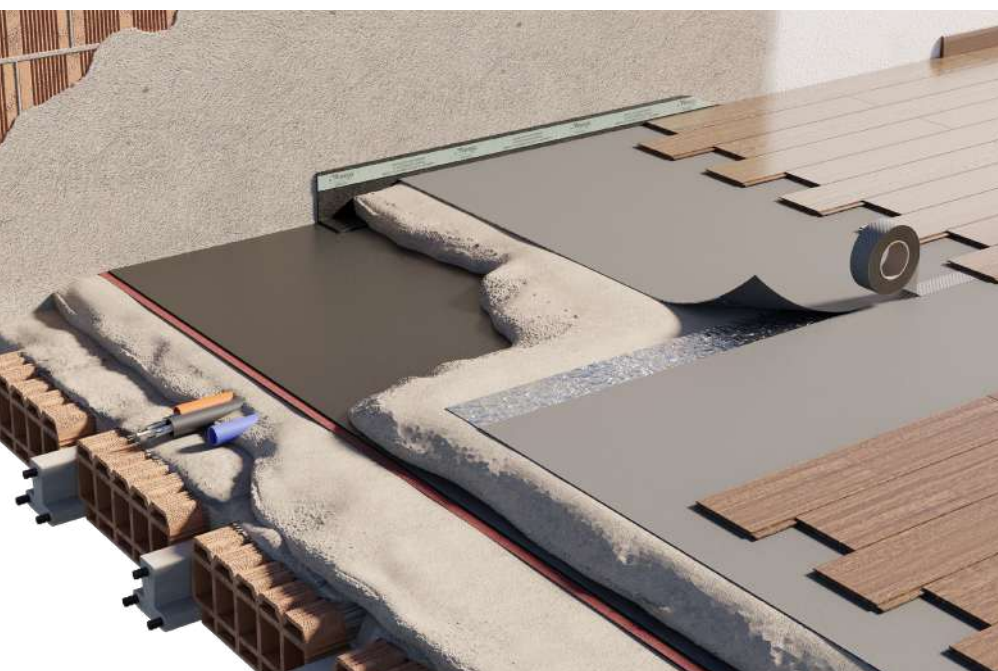
Caratteristiche:



Scheda tecnica

Cimosa		6 cm (autoadesiva)
Massa areica		0,16 kg/m²
Massa volumica		80 kg/m³
Abbattimento acustico al calpestio atteso		$\Delta L_{n,w} = 19$ dB
Riduzione riverbero camminamento		fino al 7 %
Resistenza alla compressione carichi temporanei		CS ≥ 10 kPa
Resistenza alla compressione carichi permanenti		CC ≥ 2 kPa
Resistenza termica		R = $\sim 0,05$ m²K/W
Capacità di compensazione		PC $\geq 0,5$ mm
Valore Sd		100 m

UHB METAL



PUNTI DI FORZA IN BREVE:

Sottopavimento riflettente per pavimenti flottanti

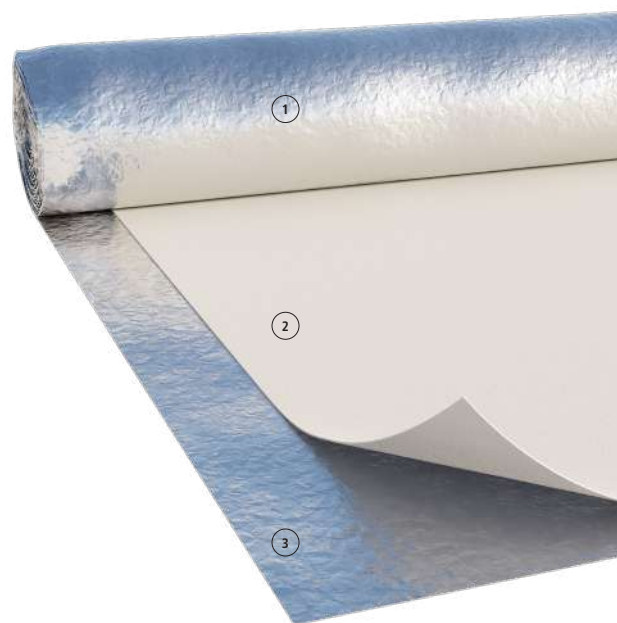
- Riflette il calore verso l'ambiente riscaldato
- Barriera al vapore: protezione del pavimento dalla risalita dell'umidità residua nei massetti
- Compatibile con riscaldamento a pavimento

Caratteristiche:



Scheda tecnica

Cimosa		10 cm
Massa areica		0,04 kg/m ²
Massa volumica		20 kg/m ³
Abbattimento acustico al calpestio atteso		$\Delta L_{n,w} = 19$ dB
Riduzione riverbero camminamento		fino al 4 %
Resistenza alla compressione carichi temporanei		CS ≥ 10 kPa
Resistenza alla compressione carichi permanenti		CC ≥ 2 kPa
Resistenza termica		R = $\sim 0,05$ m ² K/W
Capacità di compensazione		PC $\geq 0,5$ mm
Valore Sd		150 m



Composizione:

Film in PET alluminato riflettente ①

PE espanso ②

Cimosa di sormonto saldabile con nastro o a caldo con phon ③

Articolo e dimensioni

Articolo	Spessore (mm)	Larghezza (m)	Lunghezza (m)	Bancale (m ²)
41000002	2	1	20	240

UHB FOIL

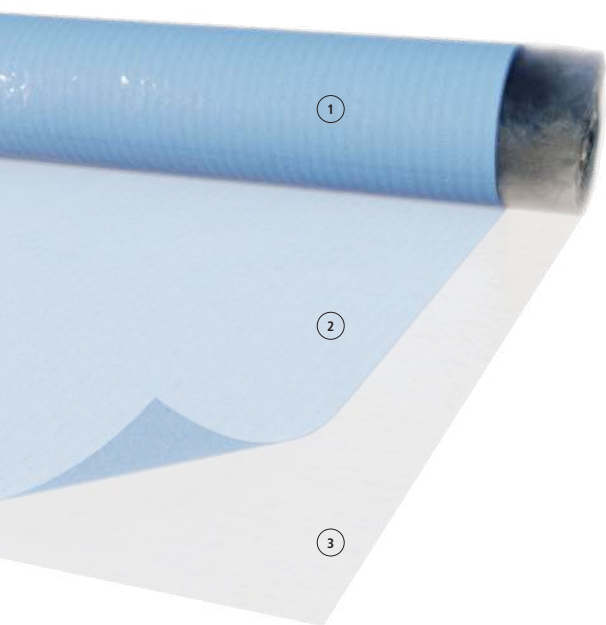
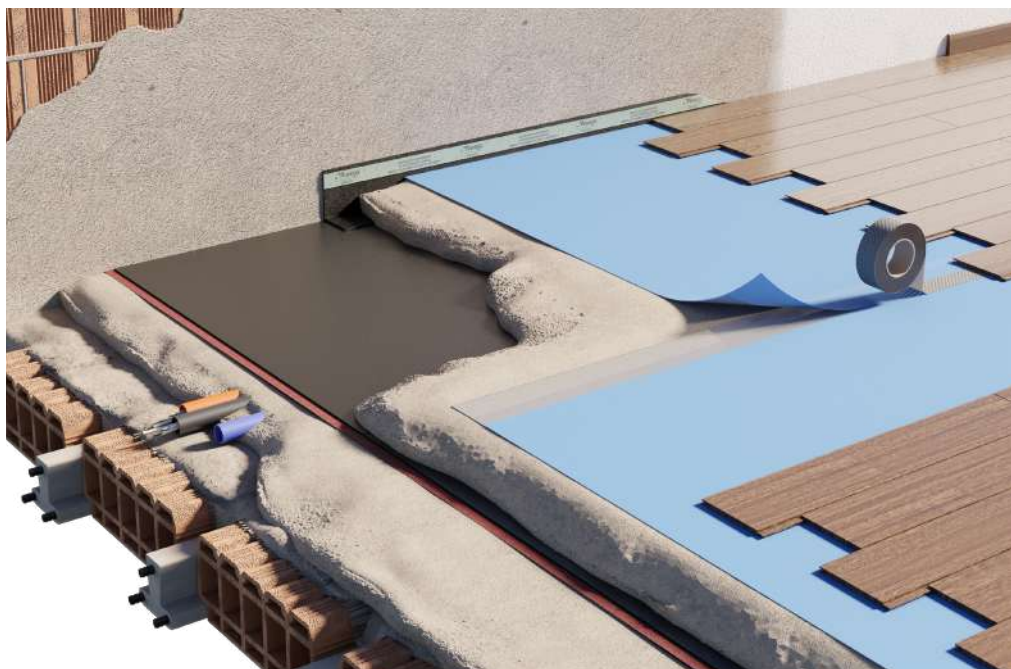
12

R1

PUNTI DI FORZA IN BREVE:

Sottopavimento per pavimenti flottanti

- Ottimo rapporto qualità/prezzo
- Pratico e leggero
- Compatibile con riscaldamento a pavimento



Composizione:

- ① Film trasparente in HDPE
- ② PE espanso
- ③ Cimoso di sormonto saldabile con nastro o a caldo con phon

Articolo e dimensioni

Articolo	Spessore (mm)	Larghezza (m)	Lunghezza (m)	Bancale (m²)
41000001	2	1,2	20	288

Caratteristiche:



Scheda tecnica

Cimosa		10 cm
Massa areica		0,04 kg/m²
Massa volumica		20 kg/m³
Abbattimento acustico al calpestio atteso		$\Delta L_{n,w} = 18$ dB
Riduzione riverbero camminamento		fino al 3 %
Resistenza alla compressione carichi temporanei		CS ≥ 10 kPa
Resistenza alla compressione carichi permanenti		CC ≥ 2 kPa
Resistenza termica		R = $\sim 0,06$ m²K/W
Capacità di compensazione		PC $\geq 0,5$ mm
Valore Sd		20 m

SONORA BAND



PUNTI DI FORZA IN BREVE:

Fascia tecnica per disaccoppiamento perimetrale parzialmente adesiva

- Impiego su solai senza riscaldamento radiante
- Cordonatura per piega "a L", per realizzare un giunto ermetico tra manto sottomassetto e fascia
- Ultimi 5 cm non adesivi per evitare di danneggiare le pareti durante la rimozione della parte eccedente
- Nastro con avvertenze di posa applicato

Caratteristiche:



Composizione:

- PE espanso reticolato a celle completamente chiuse ①
- Cordonatura per piega "a L" ②
- Adesivo acrilico parziale ③
- Liner ④

Scheda tecnica

Massa areica		0,18 kg/m ²
Massa volumica		30 kg/m ³
Rigidità dinamica		s' = 60 MN/m ³
Collante		adesivo acrilico. Fascia autoadesiva con ultimi 5 cm non adesivi
Altezza		20 cm (15 cm + 5 cm con cordonatura per piega "a L")

Articolo e dimensioni

Articolo	Spessore (mm)	Larghezza (mm)	Lunghezza (m)	Bancale (m)
40000101	6	150 + 50	50	200

Altri formati, spessori, tipologie di adesivizzazione: su richiesta

SONORA BAND RADIANTE

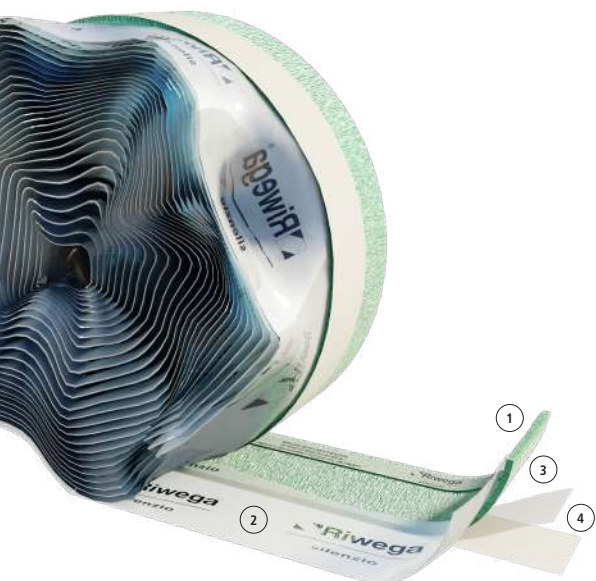
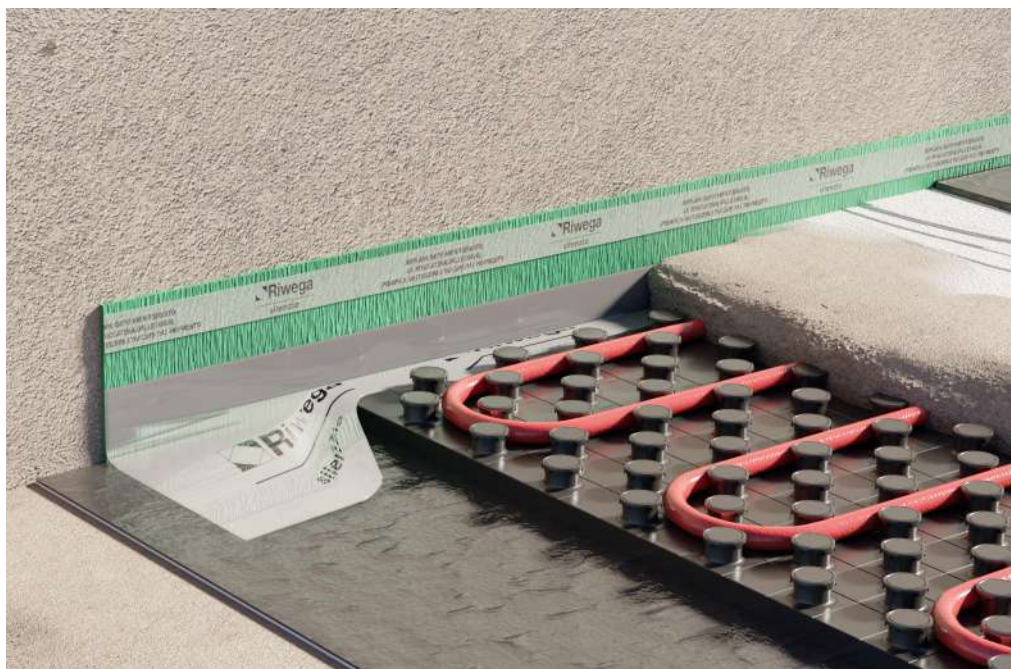
14

R1

PUNTI DI FORZA IN BREVE:

Fascia tecnica per disaccoppiamento perimetrale per sistemi di riscaldamento a pavimento radiante

- Velo di sormonto in PE per impermeabilità del giunto sul pannello di riscaldamento radiante
- Lo spessore maggiorato permette la dilatazione dei massetti
- Pratici pre-tagli per agevolare la rimozione della parte eccedente a pavimento ultimato



Caratteristiche:



Composizione:

- ① PE espanso reticolato a celle chiuse con pre-tagli
- ② Velo in PE
- ③ Adesivo acrilico parziale
- ④ Liner

Articolo e dimensioni

Articolo	Spessore (mm)	Larghezza (mm)	Lunghezza (m)	Bancale (m²)
40000105	8	150 + 200	50	250

Altri formati, spessori, tipologie di adesivizzazione: su richiesta

Scheda tecnica

Massa areica		0,24 kg/m²
Massa volumica		30 kg/m³
Rigidità dinamica		s' = 60 MN/m³
Collante		adesivo acrilico. Fascia autoadesiva con ultimi 5 cm non adesivi dotati di pre-tagli
Altezza		15 cm + velo in polietilene sbordante 200 mm

SONORA TAPE



PUNTI DI FORZA IN BREVE:

Nastro adesivo acrilico intonacabile

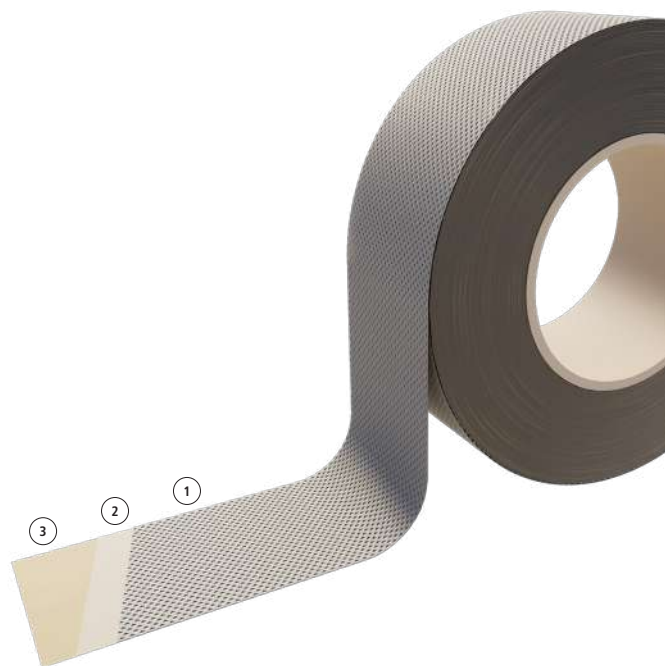
- Sigillatura dei giunti tra pannelli acustici per pareti e controsoffitti
- Sigillatura dei giunti tra gli anticalpestio
- Intonacabile, grazie al supporto in tessuto non tessuto di PP
- Potente collante acrilico a bassissime emissioni, adatto a tutte le superfici

Caratteristiche:



Scheda tecnica

Collante		dispersione di poliacrilato
Supporto del collante		TNT in PP
Rete di rinforzo		NO
Liner di protezione		SI
Presenza solventi ed emollienti		NO
Spessore	DIN EN 1942	0,55 - 0,57 mm
Valore Sd		~8 m
Resistenza allo strappo con elasticità	DIN EN 14410	≥50 N/25mm; 40 %
Resistenza al distacco	DIN 4108-11	conforme
Resistenza alla condensa		molto alta
Resistenza all'invecchiamento		molto alta
Adesione iniziale (Tack)		molto alta
Forza adesiva (afera 5001)		≥30 N/25mm
Temperatura di lavorazione		+5°C / +30°C
Resistenza alle temperature		-30°C / +100°C
Luogo di stoccaggio		asciutto, al riparo dai raggi UV, +18°C / +25°C
Tempo di stoccaggio		max. 24 mesi



Composizione:

- TNT in PP intonacabile (1)
- Adesivo acrilico ad alta tenuta (2)
- Liner silconico di copertura (3)

Articolo e dimensioni

Articolo	Spessore (mm)	Larghezza (mm)	Lunghezza (m)	Confezione (pz)
40000103	0,55 - 0,57	50	25	12

Locale troppo rumoroso?

Ti aiutiamo noi!

Con i prodotti **ABSORBER**
by Riwega therm,
correggere l'acustica
non è mai stato così semplice.

Prenota la tua consulenza acustica gratuita

Cosa aspetti? Siamo qui apposta per rispondere alle tue esigenze!

Grazie a un team di tecnici specializzati, offriamo una consulenza gratuita e senza impegno a 360°: dalla definizione del numero di pannelli fonoassorbenti, alla disposizione architettonica, all'assistenza in fase di posa.



Scrivici su Whatsapp
+ 39 391 147 99 21

Attenzione: questo numero è abilitato per
la sola ricezione di messaggi Whatsapp

Cosa succederà dopo?

Primo passo:

sarai contattato dal nostro consulente
tecnico entro 24 ore

Secondo passo:

verranno effettuati un sopralluogo
gratuito e la valutazione dell'intervento

Terzo passo:

installazione dei pannelli e risoluzione
del problema acustico

Seguici su



Rumore aereo

Il comfort acustico è un bene impagabile, e lo sanno bene gli inquilini dei condomini o i titolari di strutture ricettive che, ogni giorno, si trovano ad affrontare problematiche legate alla propagazione di rumori per via aerea. Questa tipologia di rumori (voce, tv, musica, aspirapolvere, ecc..) interessa strutture verticali e orizzontali, ossia pareti divisorie e solai. Ecco, quindi, la necessità di intervenire, soprattutto nel risanamento dell'esistente, con prodotti fono-impedenti dagli elevati valori R_w che fanno da barriera al passaggio dei rumori, coprendo più frequenze possibili e offrendo la massima efficacia con la minima perdita di spazio. Abbiamo quindi sviluppato una gamma di lastre studiate ad hoc per ogni situazione di risanamento acustico: mancanza di spazio (incollaggio diretto "in aderenza", ingombro max 2-4 cm) e disponibilità di spazio (controparete/controsoffitto, ingombro a partire da 8 cm). Applicate a parete o a soffitto, permettono il confinamento dei rumori aerei ed il rispetto della privacy.

R1



PHONESTAR

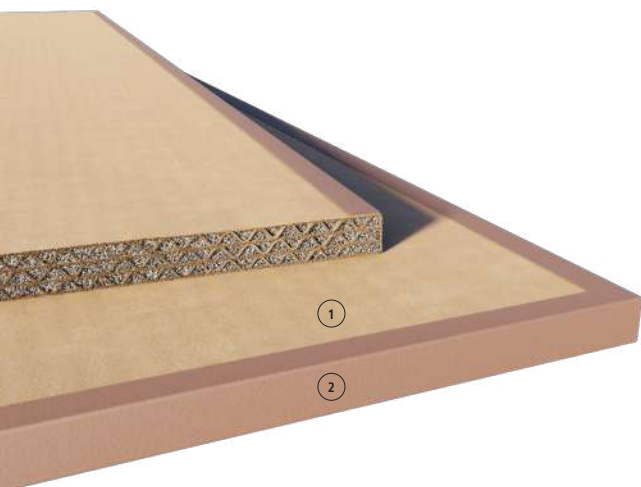
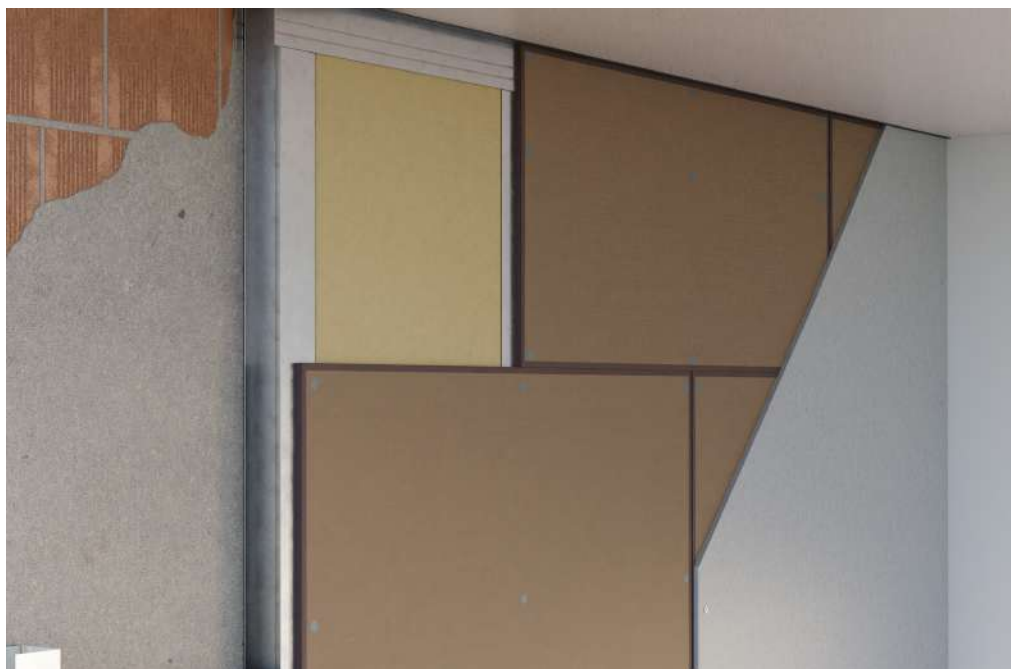
16

R1

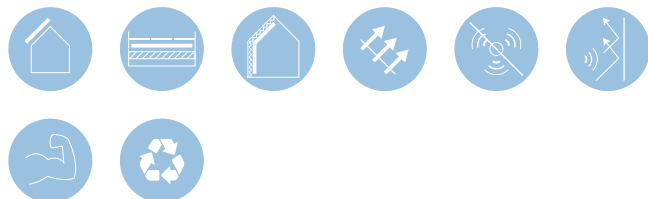
PUNTI DI FORZA IN BREVE:

Lastra acustica ecologica di ultima generazione: massime performances

- Funziona ovunque: contro-pareti, controsoffitti, pareti divisorie a secco, pavimenti
- Prestazioni acustiche che non reggono confronto con lastre di pari spessore
- Elevatissimo assorbimento acustico, specie nel campo delle basse frequenze
- La sabbia contenuta, trasforma le vibrazioni prodotte dai rumori in microvibrazioni, dissipandole



Caratteristiche:



Composizione:

- ① Cartone ondulato alveolare e sabbia di quarzo compressa
- ② Nastro carta adesivo per sigillatura bordi

Articolo e dimensioni

Articolo	Spessore (mm)	Larghezza (m)	Lunghezza (m)	Bancale (m²)
42000008	12,5	1,2	0,8	54,72
42000009	12,5	1,25	0,625	54,68

Scheda tecnica

Potere fonoisolante della lastra		Rw= 36 dB
Potere fonoisolante atteso del sistema parete		Rw= 67 dB*
Abbattimento acustico al calpestio		$\Delta L_{n,w}$= 30 dB
Classe di reazione al fuoco		E
Calore specifico materiale acustico		1150 J/kgK
Conducibilità termica materiale acustico		λ= 0,170 W/mK
Valore Sd		0,17 m
Peso		17,50 kg/m²

*forato sp. 12 cm intonato su entrambi i lati - lana di roccia tra montanti 60 mm - PHONESTAR - cartongesso

Riwega therm Srl declina ogni responsabilità per utilizzi impropri dei prodotti

PHONESTAR FINISH



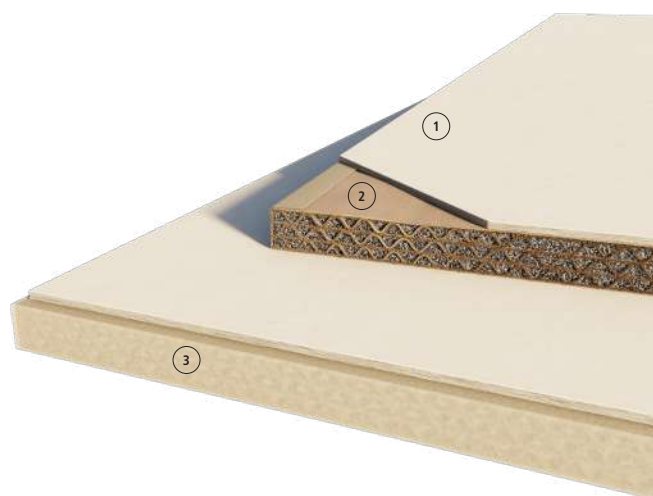
PUNTI DI FORZA IN BREVE:

Lastra acustica ecologica di ultima generazione con rivestimento intonacabile

- Superficie a vista con speciale rivestimento intonacabile
- Stop all'impiego di cartongesso e materiali non riciclabili
- Elevatissimo assorbimento acustico, specie nel campo delle basse frequenze
- La sabbia contenuta, trasforma le vibrazioni prodotte dai rumori in microvibrazioni, dissipandole

new
product

Caratteristiche:



Composizione:

- Supporto intonacabile bianco in cartone rigido ①
- Cartone ondulato alveolare e sabbia di quarzo compressa ②
- Nastro carta adesivo per sigillatura bordi ③

Scheda tecnica

Potere fonoisolante della lastra		Rw= 36 dB
Classe di reazione al fuoco		E
Calore specifico materiale acustico		1150 J/kgK
Conducibilità termica materiale acustico		$\lambda = 0,170 \text{ W/mK}$
Valore Sd		0,20 m
Peso		18,30 kg/m²

Articolo e dimensioni

Articolo	Spessore (mm)*	Larghezza (m)	Lunghezza (m)	Bancale (m²)
42000011	14,3	1,2	0,8	54,72

*include 1,8 mm di rivestimento rasabile

Silenz PUR-MIX

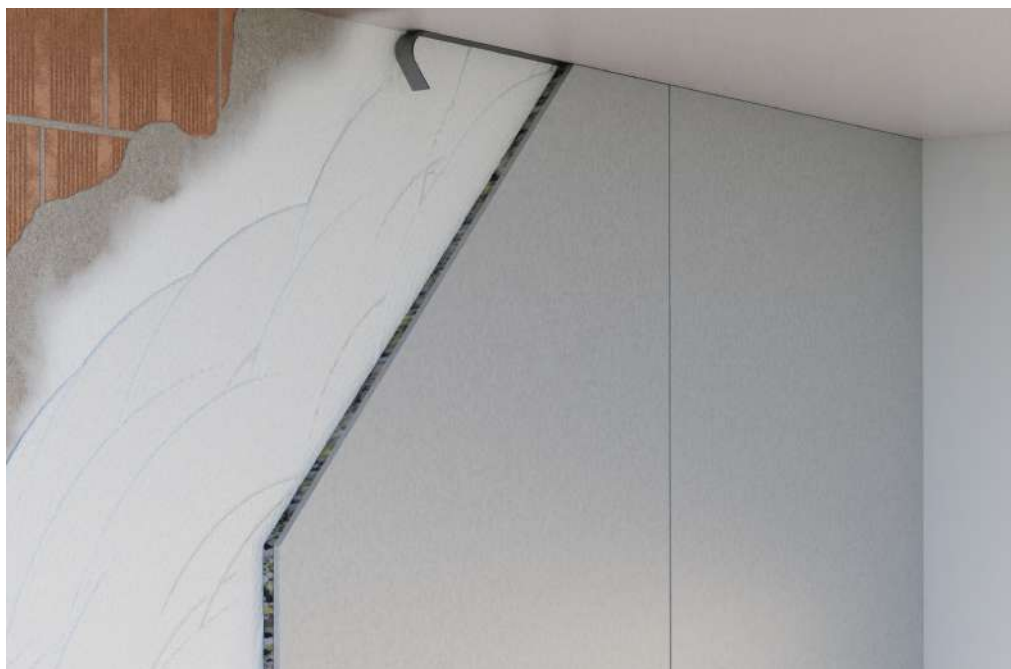
18

R1

PUNTI DI FORZA IN BREVE:

Risanamento acustico a basso spessore con placcaggio diretto in aderenza

- Ingombro lastra posata: 25/35 mm
- Incollaggio diretto su parete da risanare, con notevole riduzione dei tempi di cantiere
- Flocchi di poliuretano traspiranti ad alta densità derivanti da eco-riciclo
- Certificato di emissioni VOC per applicazione su interni



Composizione:

- ① Agglomerato di flocchi in poliuretano espanso flessibile
- ② Lastra in cartongesso

Articolo e dimensioni

Articolo	Spessore (mm)	Larghezza (m)	Lunghezza (m)	Bancale (m ²)
40000214	20	1,2	2	120
40000215	30	1,2	2	96

Caratteristiche:



Scheda tecnica

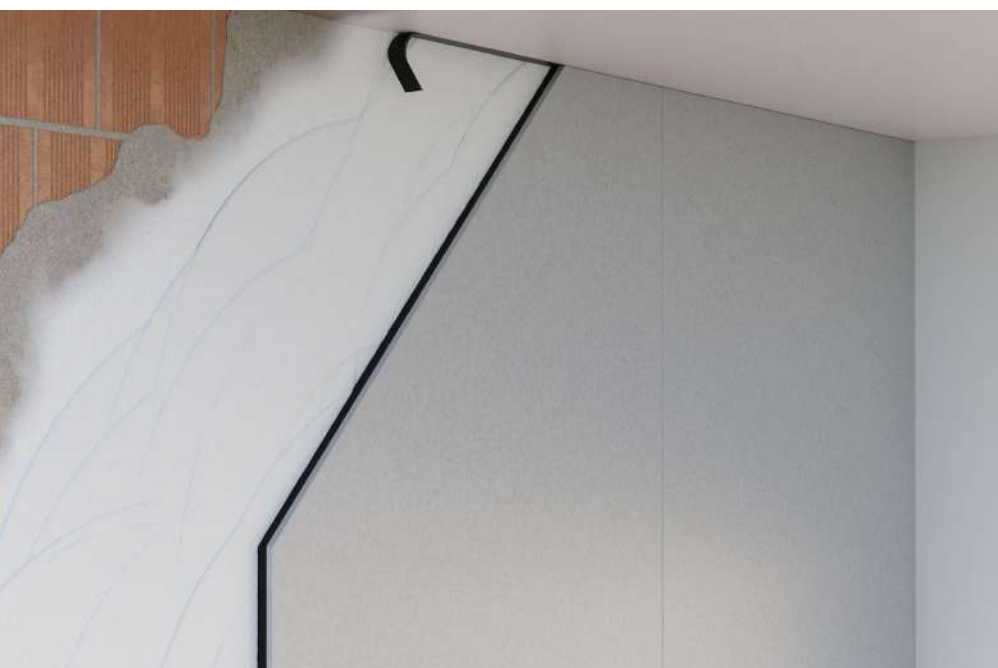
Potere fonoisolante della lastra	20 mm	Rw= 31 dB
	30 mm	Rw= 32 dB
Potere fonoisolante atteso del sistema parete	20 mm	Rw= 54 dB*
	30 mm	Rw= 62 dB**
Classe di reazione al fuoco		F
Calore specifico lastra in cartongesso		1000 J/kgK
Calore specifico materiale acustico		1800 J/kgK
Conducibilità termica lastra in cartongesso		λ= 0,210 W/mK
Conducibilità termica materiale acustico		λ= 0,038 W/mK
Valore Sd del sistema	20 mm	0,15 m
	30 mm	0,21 m
Peso	20 mm	9,50 kg/m²
	30 mm	10,50 kg/m²

*forato sp. 12 cm intonacato su entrambi i lati - Silenz PUR-MIX in aderenza

**forato sp. 12 cm intonacato su entrambi i lati - Silenz PUR-MIX in aderenza - lastra in cartongesso

Riwega therm Srl declina ogni responsabilità per utilizzi impropri dei prodotti

Silenz GIPSOGOMMA



PUNTI DI FORZA IN BREVE:

Tutta la massa e l'elasticità della gomma per un risanamento acustico a regola d'arte

- Ingombro lastra posata: 25/35 mm
- Incollaggio diretto su parete da risanare, con notevole riduzione dei tempi di cantiere
- Certificato conforme CAM, rispettoso dell'ambiente
- Classe di reazione al fuoco B-s1,d0

Caratteristiche:



Scheda tecnica

Potere fonoisolante della lastra	22,5 mm	Rw= 31 dB
	32,5 mm	Rw= 32 dB
Potere fonoisolante atteso del sistema parete	22,5 mm	Rw= 56 dB*
	32,5 mm	Rw= 60 dB*
Classe di reazione al fuoco		B-s1,d0
Calore specifico lastra in cartongesso		1000 J/kgK
Calore specifico materiale acustico		1700 J/kgK
Conducibilità termica lastra in cartongesso		$\lambda= 0,210 \text{ W/mK}$
Conducibilità termica materiale acustico		$\lambda= 0,150 \text{ W/mK}$
Valore Sd del sistema	22,5 mm	200 m
	32,5 mm	300 m
Peso	22,5 mm	17 kg/m²
	32,5 mm	24,50 kg/m²

*forato sp. 12 cm intonacato su entrambi i lati - Silenz GIPSOGOMMA in aderenza

Composizione:

Agglomerato in microgranuli di gomma vulcanizzata ad elevata densità ①

Lastra in cartongesso ②

Articolo e dimensioni

Articolo	Spessore (mm)	Larghezza (m)	Lunghezza (m)	Bancale (m²)
40000206	22,5	1,2	2	84
40000207	32,5	1,2	2	60

Silenz GIPS PLUS

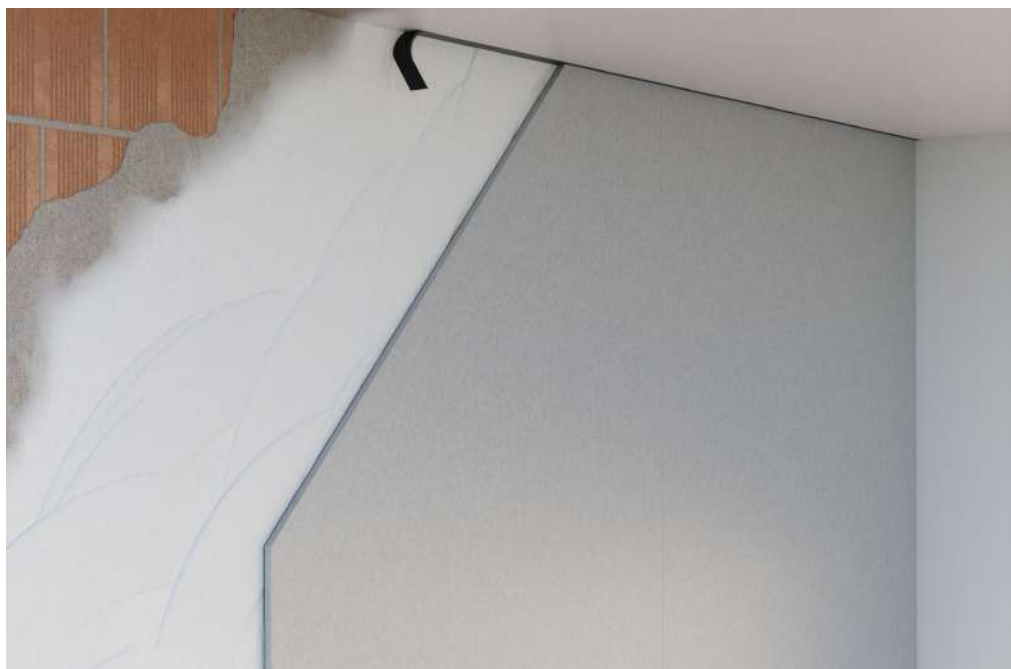
20

R1

PUNTI DI FORZA IN BREVE:

La lastra sottile per interventi dove la mancanza di spazio non sarà più un problema

- Ingombro lastra posata: 20 mm
- Incollaggio diretto su parete da risanare, con notevole riduzione dei tempi di cantiere
- Risanamento a bassissimo spessore, con ingombri ridotti al minimo
- Classe di reazione al fuoco B-s1,d0



Caratteristiche:



Composizione:

- 1 Lastra in cartongesso
- 2 Massa fonoisolante e antivibrante ad alta densità in EPDM
- 3 TNT ad alta grammatura

Articolo e dimensioni

Articolo	Spessore (mm)	Larghezza (m)	Lunghezza (m)	Bancale (m²)
40000208	14,5	1,2	2	72

Scheda tecnica

Potere fonoisolante della lastra		Rw= 34 dB
Potere fonoisolante atteso del sistema parete		Rw= 56 dB*
Classe di reazione al fuoco		B-s1,d0
Calore specifico lastra in cartongesso		1000 J/kgK
Calore specifico materiale acustico		1000 J/kgK
Conducibilità termica lastra in cartongesso		$\lambda = 0,210 \text{ W/mK}$
Conducibilità termica materiale acustico		$\lambda = 0,170 \text{ W/mK}$
Valore Sd del sistema		200 m
Peso		14 kg/m²

*Silenz GIPS PLUS in aderenza - forato sp. 12 cm intonacato su entrambi i lati - Silenz GIPS PLUS in aderenza

Riwega therm Srl declina ogni responsabilità per utilizzi impropri dei prodotti

Silenz GIPS



PUNTI DI FORZA IN BREVE:

Lastra fonoimpedente per controsoffitti, contropareti e pareti divisorie a secco

- Lavorazione semplice, come una comune lastra in cartongesso
- Mai da sola: va sempre coperta con una lastra in cartongesso a finire
- Ottima fonoimpedenza
- Classe di reazione al fuoco B-s1,d0

Caratteristiche:



Scheda tecnica

Potere fonoisolante della lastra		Rw= 34 dB
Potere fonoisolante atteso del sistema parete		Rw= 63 dB*
Classe di reazione al fuoco		B-s1,d0
Calore specifico lastra in cartongesso		1000 J/kgK
Calore specifico materiale acustico		1000 J/kgK
Conducibilità termica lastra in cartongesso		$\lambda= 0,210 \text{ W/mK}$
Conducibilità termica materiale acustico		$\lambda= 0,170 \text{ W/mK}$
Valore Sd del sistema		200 m
Peso		14 kg/m²

*cartongesso - Silenz GIPS - lana di roccia tra montanti 50 mm - Silenz GIPS - cartongesso

Composizione:

- Lastra in cartongesso ①
- Massa fonoisolante e antivibrante ad alta densità in EPDM ②
- TNT ③

Articolo e dimensioni

Articolo	Spessore (mm)	Larghezza (m)	Lunghezza (m)	Bancale (m²)
40000201	14,5	1,2	2	72

Silenz T-SOUND EVO

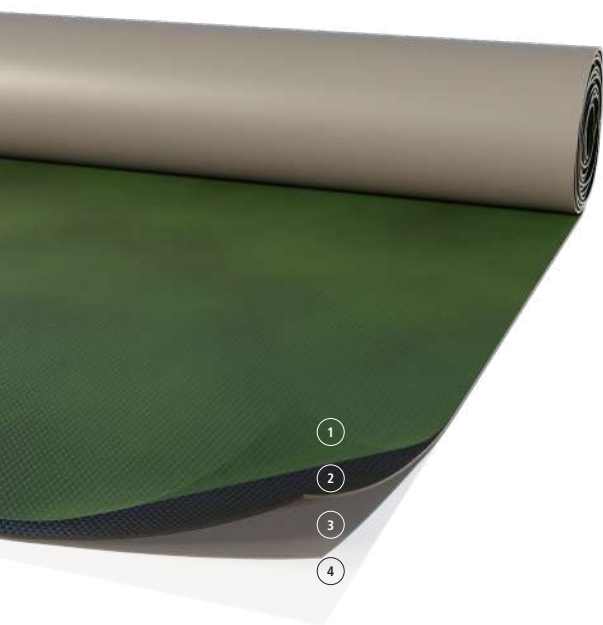
22

R1

PUNTI DI FORZA IN BREVE:

Lamina autoadesiva impermeabile, fonoimpedente e antivibrante

- Massa visco-elastica: stop ai rumori aerei in soli 4 mm di spessore
- Fonoimpedente in pareti/contropareti/controsoffitti a secco
- Rivestimento cavedi, vani impianti, scarichi, cassette wc, cassonetti tapparelle
- Antirombo sotto coperture in lamiera



Composizione:

- ① TNT in PP
- ② Bitume elasto-plastomerico
- ③ Spalmatura adesiva
- ④ Liner in PE

Articolo e dimensioni

Articolo	Spessore (mm)	Larghezza (m)	Lunghezza (m)	Bancale (m²)
40000211	4	1	8,5	212,5

Caratteristiche:



Scheda tecnica

Potere fonoisolante della lastra		Rw= 27 dB
Potere fonoisolante atteso del sistema parete		Rw= 54 dB*
Classe di reazione al fuoco		E
Calore specifico materiale acustico		900 J/kgK
Conducibilità termica materiale acustico		$\lambda = 0,700 \text{ W/mK}$
Valore Sd		80 m
Peso		6 kg/m²

*copertura in lamiera - Silenz T-SOUND EVO - OSB - ventilazione - MULTITHERM 110 sp. 200 mm - tavolato

Riwega therm Srl declina ogni responsabilità per utilizzi impropri dei prodotti

Silenz WOOD



PUNTI DI FORZA IN BREVE:

Pannello rigido-elastico con effetto "massa-molla-massa"

- Per intercapedine in pareti divisorie in laterizio tra appartamenti o verso corridoi
- Materiali provenienti da eco-riciclo
- Traspirante: scongiurati fenomeni di condensa interstiziale
- Autoportante

Caratteristiche:



Scheda tecnica

Potere fonoisolante della lastra		Rw= 32 dB
Potere fonoisolante atteso del sistema parete		Rw= 64 dB*
Classe di reazione al fuoco		E
Calore specifico fibra di legno		2100 J/kgK
Calore specifico fibra di poliestere		1200 J/kgK
Conducibilità termica fibra di legno		$\lambda= 0,050 \text{ W/mK}$
Conducibilità termica fibra di poliestere		$\lambda= 0,038 \text{ W/mK}$
Valore Sd del sistema		0,18 m
Peso		5,20 kg/m²

*forato sp. 12 cm intonacato su entrambi i lati - Silenz WOOD in aderenza -
forato sp. 12 cm intonacato

Riwega therm Srl declina ogni responsabilità per utilizzi impropri dei prodotti

Composizione:

- Pannello in fibra di legno ad alta densità ①
- Fibra di poliestere ②
- Pannello in fibra di legno ad alta densità ③

Articolo e dimensioni

Articolo	Spessore (mm)	Larghezza (m)	Lunghezza (m)	Bancale (m²)
40000202	40	1,4	0,6	50,4

Antivibranti

R1

Le vibrazioni sono un fenomeno di propagazione dell'onda di rumore, la quale utilizza come mezzo per diffondersi il contatto tra i vari materiali. Per questo motivo, il tema del disturbo dovuto alla propagazione di vibrazioni interessa molti ambiti: nel settore residenziale ad esempio, le case in legno più di tutte soffrono di questa problematica. Le proprietà fisiche del legno e la sua conducibilità acustica in particolare, richiedono misure adeguate per ridurre al minimo le vibrazioni e la trasmissione del suono. Soprattutto nelle giunzioni in cui si incontrano elementi diversi, o nei solai, si osserva una maggiore trasmissione del suono. Stesso discorso per pompe di calore e UTA installate sulle coperture dei condomini. Nel settore industriale invece, gli antivibranti trovano grande applicazione sotto tutti i macchinari di produzione e lavorazione industriale, nastri trasportatori, presse, motori, che per loro natura provocano rumori e vibrazioni continue. I materiali antivibranti rappresentano quindi una componente essenziale nell'edilizia moderna, contribuendo a edifici più silenziosi, confortevoli e duraturi.



PHONESTRIP



PUNTI DI FORZA IN BREVE:

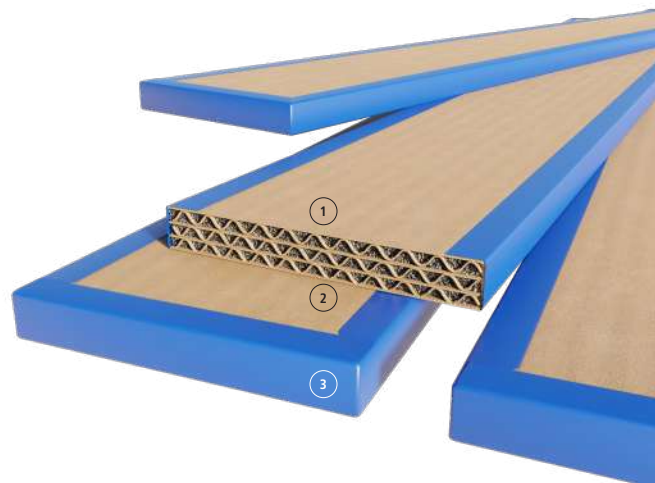
Fascia desolidarizzante eco-compatibile per giunti parete-solaio su strutture in legno

- Riduzione delle vibrazioni strutturali con un unico prodotto in cantiere
- Funzionamento indipendente dai carichi applicati
- No guarnizioni antivibranti sotto hold-down e angolari
- La sabbia contenuta, trasforma le vibrazioni prodotte dai rumori in microvibrazioni, dissipandole

Caratteristiche:



SMALL
SIZE



Scheda tecnica

Massa areica		18 kg/m ²
Conducibilità termica		$\lambda = 0,17 \text{ W/mK}$
Classe di reazione al fuoco	EN 13501	E
Resistenza caratteristica $f_{c,kw}$	DIN EN 26891	23,00 N/mm ²
Resistenza caratteristica $f_{c,d}$		17,69 N/mm ² (con fattore di sicurezza)
Fattore di sicurezza	DIN 1995-1-1/NA, table NA.2 and 3	1,3
Deformazione finale	GA bauart AZ: 18-G-027	3,5 mm \pm 0,5 mm
Valore Kij (giunto a L)		16 dB
Valore Kij (giunto a T)		17 dB (solaio - parete inf.) 17,3 dB (solaio - parete sup.) 21,8 dB (parete inf. - parete superiore)

Composizione:

Cartone ondulato alveolare e sabbia di quarzo compressa ①

Rivestimento totale in PE trasparente su una faccia ②

Nastro in PE per sigillatura bordi ③

Articolo e dimensioni

Articolo	Spessore (mm)	Larghezza (mm)*	Lunghezza (m)	Bancale (m)
42000306	15	60	1,2	873,60
42000308	15	80	1,2	672,00
42000301	15	100	1,2	478,80
42000312	15	120	1,2	403,20

*Disponibile su richiesta fino a 240 mm di larghezza

VIBRADYN & VIBRAFOAM

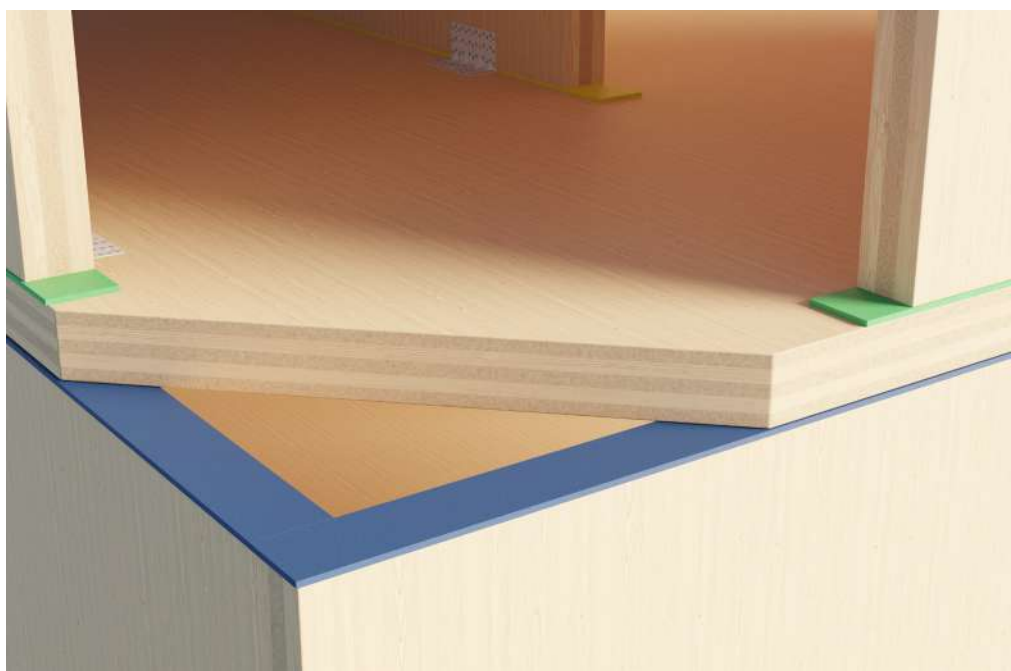
25

R1

PUNTI DI FORZA IN BREVE:

Elastomeri poliuretanic resilienti per costruzioni e industria

- Il colore distingue le caratteristiche di resistenza ai carichi e dissipazione delle vibrazioni
- Taglio su misura (pads, strisce, pannelli)
- Antivibrante sotto parete nelle costruzioni in legno
- Antivibrante sotto fondazioni, coperture carrabili, macchinari industriali



Composizione:

- ① Vibrafoam: elastomero poliuretano con pori a cellule miste
- ② Vibradyn: elastomero poliuretano a cellule chiuse

Articolo e dimensioni

Articolo	Spessore (mm)	Dim. standard (m)	Dim. personalizzate (m)
Vibrafoam	6 - 12,5 - 25	1 x 2	su misura
Vibradyn	6 - 12,5 - 25	1 x 2	su misura

Caratteristiche:



SMALL
SIZE

Scheda tecnica Vibrafoam

Articolo	Colore	Carichi statici (N/mm²)	Carichi dinamici (N/mm²)	Carichi massimi (N/mm²)
SD10	rosso	0,010	0,016	0,5
SD16	rosa	0,016	0,026	0,7
SD26	arancio	0,026	0,040	1,0
SD40	giallo	0,040	0,065	2,0
SD65	verde chiaro	0,065	0,110	2,5
SD110	verde	0,110	0,170	3,0
SD170	verde scuro	0,170	0,260	3,5
SD260	petrolio	0,260	0,400	4,0
SD400	blu	0,400	0,650	4,5
SD650	blu scuro	0,650	0,950	5,5
SD950	viola scuro	0,950	1,450	6,0
SD1300	viola	1,300	2,000	6,5
SD1900	bordeaux	1,900	2,800	7,0

Scheda tecnica Vibradyn

Articolo	Colore	Carichi statici (N/mm²)	Carichi dinamici (N/mm²)	Carichi massimi (N/mm²)
S75	giallo	0,075	0,120	2,0
S150	verde	0,150	0,250	3,0
S350	blu	0,350	0,500	4,0
S750	rosso	0,750	1,200	6,0
S1500	arancio	1,500	2,000	8,0

*Valori che dipendono dal fattore di forma q=3

SONORA RUBBER PANEL



PUNTI DI FORZA IN BREVE:

Pannello in granulo di gomma per l'isolamento dalle vibrazioni nelle strutture

- Proveniente da eco-riciclo e riciclabile
- Elevatissimo isolamento da vibrazioni nei solai in legno
- Antivibrante sotto macchinari, motori, UTA
- Antivibrante sotto soletta su coperture piane carrabili
- Isolamento dai rumori aerei posto in intercapedine in pareti divisorie

Caratteristiche:



Scheda tecnica

Massa volumica		750 kg/m ³ ± 5 %
Durezza Shore A		50
Rigidità dinamica	10 mm	s' = 37 MN/m ³
Potere fonoisolante		Rw = 56 dB (posto tra 2 forati da 12 cm intonacati)
Classe di reazione al fuoco		E
Conducibilità termica		λ ₀ = 0,14 W/mK
Valore Sd		200 m
Allungamento a rottura		≥ 27 %
Temperatura di lavorazione		-40°C / +80°C
Resistenza		resistente a acidi, funghi ed imputrescibile

Composizione:

Fibre e granuli di gomma SBR (Stirene Butadiene Rubber) ① selezionati e pressati a caldo con resina PUR

Articolo e dimensioni

Articolo	Spessore (mm)	Larghezza (mm)	Lunghezza (mm)	Bancale (m ²)
40000020	20	2000	1000	60

*Disponibile su richiesta lo spessore 10 mm

VIBRA PAD

27

R1

PUNTI DI FORZA IN BREVE:

Cuscinetti antivibranti per macchinari, motori, impianti

- Elemento a densità variabile specifico per pompe di calore, macchinari, piscine
- Customizzabile
- Ottenuto con stampaggio ad iniezione diretta di una specifica miscela di poliuretano, silicone e lattice
- Possibile integrare all'interno del prodotto piastre di fissaggio in alluminio o piastre magnetiche



Composizione:

- ① Miscela composta da poliuretano, silicone e lattice

Articolo e dimensioni

Articolo	Sezione	Base inf. (mm)	Base sup. (mm)	Altezza max (mm)
Tipo A	rettangolare	225 x 225	200 x 200	70
Tipo B	rettangolare	275 x 185	250 x 160	70
Tipo C	rettangolare	135 x 175	110 x 150	70
Tipo D	rettangolare	330 x 235	300 x 200	70
Tipo E	circolare	80	40	70

Caratteristiche:



SMALL
SIZE

Scheda tecnica

Colore	Blue	Green	Magenta	Red	Violet	Yellow
Coefficiente Poisson	0,47	0,48	0,47	0,47	0,47	0,47
Modulo di Young in compressione $E_{secante}$ (N/mm ²)	2,90	2,40	2,75	2,70	2,80	2,60
Scorrimento viscoso a compressione (mm)	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1
Sforzo deformazione in compressione CC_{10} (kPa)	320,0	135,0	230,0	230,0	290,0	2000,0
Condizione carico statico [5%] L_s (kg/m ²)	10000	3800	8000	7000	9000	5000
Condizione carico statico+ dinamico [10%] L_{sd} (kg/m ²)	32000	13500	26000	23000	29000	20000
Condizione carico massimo/ picco [20%] L_p (kg/m ²)	50000	38000	58000	52000	67000	49000
Durezza elastomero Shore A	50,0	7,0	30,0	20,0	40,0	10,0
Rigidità dinamica s' (MN/m ²)	195,2	75,4	141,0	110,4	157,0	95,4
Frequenza di risonanza condizione [Lsd] f_0 (Hz)	12,4	11,9	11,8	11,1	11,7	11,1
Fattore di merito/qualità Q	3,2	2,9	3,0	2,8	3,1	2,9
Fattore di smorzamento medio (%)	21,6	29,8	25,9	26,2	24,1	27,5

DAMPING



28

R1

PUNTI DI FORZA IN BREVE:

Antivibranti toroidali per pompe di calore, cogeneratori ed elementi sospesi

- La soluzione definitiva contro le vibrazioni prodotte da pompe di calore appese in facciata
- Kit completo composto da 12 pezzi: posa semplice ed immediata
- Per sistemi "Single Degree of Freedom": 4+4 elementi sulla base delle staffe per fissaggio climatizzatori + 4 elementi tra muratura e staffe verticali

new
product

Caratteristiche:



SMALL
SIZE



Composizione:

Miscela composta da stampaggio ad iniezione diretta di ① poliuretano, silicone e lattice vulcanizzati

Scheda tecnica

Frequenza di risonanza del sistema f_0		$3\text{Hz} \leq f_0 \leq 6\text{Hz}$
Sezione di appoggio alla staffa		6 cm
Sezione di appoggio alla macchina		6 cm
Condizione carico minimo		20 kg/cad
Condizione carico massimo		75 kg/cad
Classe di comprimibilità		CP1
Scorrimento viscoso a compressione		<0,10 mm
Modulo di Young in compressione		2,80 N/mm ²
Rigidità dinamica		$s' = 54 \text{ MN/m}^3$
Fattore di smorzamento		34,6 %

Articolo e dimensioni

Articolo	Base inf. (mm)	Base sup. (mm)	Altezza (mm)	Kit (pz)
43000002	85	60	25	12

Silenz TAGLIAMURO LATER

29

R1

PUNTI DI FORZA IN BREVE:

Fascia acustica tagliamuro ad elevata densità

- Giunto elastico desolidarizzante "sottomuro"
- Blocco delle vibrazioni tra solai e pareti in laterizio
- Applicazione sotto carichi elevati come laterizi e pareti massicce in legno
- Praticità e velocità di posa



Caratteristiche:



Composizione:

- ① Microgranuli di gomma vulcanizzata ad alta densità

Articolo e dimensioni

Articolo	Spessore (mm)	Larghezza (mm)	Lunghezza (m)	Bancale (m)
40000120	5	100	10	1600
40000123	5	150	10	1120
40000121	5	200	10	800
40000124	5	250	10	640
40000122	5	300	10	480

Scheda tecnica

Massa areica		3,75 kg/m ²
Massa volumica		750 kg/m ³
Rigidità dinamica		s' = 55 MN/m ³
Abbattimento acustico al calpestio		ΔLn,w = 23 dB
Frequenza di risonanza del sistema f ₀		115 Hz
Conducibilità termica	UNI EN 12667	λ = 0,123 W/mK
Durezza SHORE A		50

Silenz TAGLIAMURO GIPS

30

R1



PUNTI DI FORZA IN BREVE:

Nastro acustico autoadesivo disaccoppiante per pareti leggere in cartongesso

- Monoadesivo o biadesivo
- Posa tra struttura metallica e i punti di contatto con soffitto, pareti adiacenti e pavimento
- Guarnizione di tenuta all'aria e punto chiodo
- Resistente alle dilatazioni e vibrazioni grazie alla sua elevata elasticità

Caratteristiche:



Composizione:

- ① PE reticolato espanso a celle completamente chiuse
- ② Adesivo acrilico su un lato o entrambi



Articolo e dimensioni

Articolo	Spessore (mm)	Larghezza (mm)	Lunghezza (m)	Confezione (pz)
Mono. 40000109	4	30	20	26
Mono. 40000106	4	50	20	16
Mono. 40000107	4	70	20	11
Mono. 40000108	4	95	20	8
Biad. 40000131	4	30	20	26
Biad. 40000132	4	50	20	16
Biad. 40000133	4	70	20	11
Biad. 40000134	4	95	20	8

Scheda tecnica

Massa areica		0,14 kg/m²
Massa volumica		35 kg/m³
Rigidità dinamica		s' = 60 MN/m³
Incremento del potere fonoisolante		ΔRw = 4 dB
Conducibilità termica		λ = 0,040 W/mK
Classe di reazione al fuoco	EN 13501-1	E

Rumore da impianti

R1

Il rumore è come la corrente elettrica: è sufficiente un minimo punto di contatto perché si diffonda attraverso tutti gli elementi dell'edificio. In particolare, quando parliamo di impianti, che si tratti di scarichi, sfiati, ascensori, scatole di derivazione incassate in parete, vaschette wc, o altri elementi impiantistici, si parla di sistemi "annegati" all'interno della costruzione e quindi solidali al 100% con essa! Ecco, quindi, l'importanza ancora maggiore di operare una schermatura mediante prodotti fono-impedenti flessibili: vere e proprie lamine fonoimpedenti a basso spessore in grado di confinare i rumori, con le quali con estrema semplicità è possibile avvolgere le tubazioni o "vestire" scatole di derivazione, vaschette wc e vani ascensore. Caratteristiche importanti del prodotto sono la malleabilità, lo spessore ridotto, le proprietà fonoimpedenti e fonoassorbenti, oppure, all'occorrenza, antivibranti.



PASTIX



PUNTI DI FORZA IN BREVE:

Pasta acustica modellabile a mano per insonorizzazione di tubi, scarichi, particolari

- Ideale per insonorizzazione scatole murali, fessure, tubi
- Dopo 24h dalla miscelazione, si presenterà compatta, asciutta e modellabile pronta per l'uso
- Applicazione manuale per insonorizzazione scatole murali, fessure, tubi
- Elevato potere fonoimpedente

Caratteristiche:



new
product



Composizione:

Pasta acustica bicomponente composta da materiali elastomerici, resine leganti ed additivi specifici

Additivo in polvere

Scheda tecnica

Spessore minimo consigliato		3 mm
Spessore raccomandato		5 mm
Potere fonoisolante		Rw= 15 dB
Incremento potere fonoisolante		Δ Rw= 6 dB
Conducibilità termica		$\lambda= 0,12 \text{ W/mK}$
Valore Sd		20 m
Peso		5 kg/m ²
Pronta all'uso dopo miscelazione		24 h
Tempo di asciugatura		48 h

Articolo e dimensioni

Articolo	Spessore (mm)	Latta (kg)	Bancale (pz)
40000051	5	5 kg (comp. 1) + 0,25 kg (comp. 2)	64

CLA MICROGUM SLIK

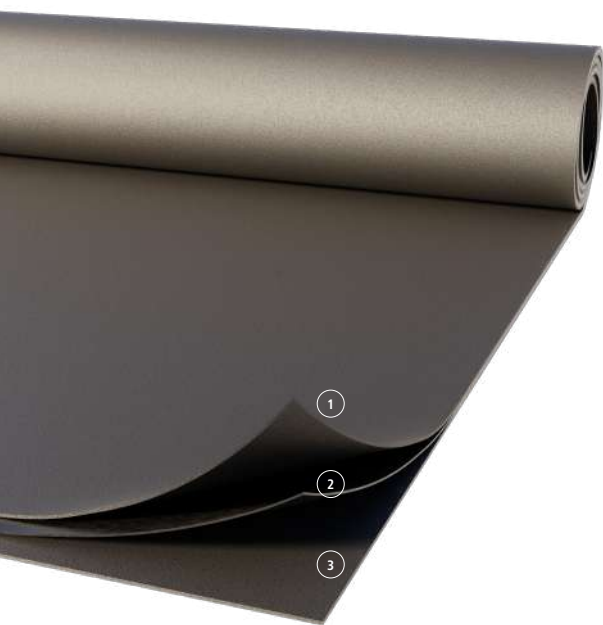
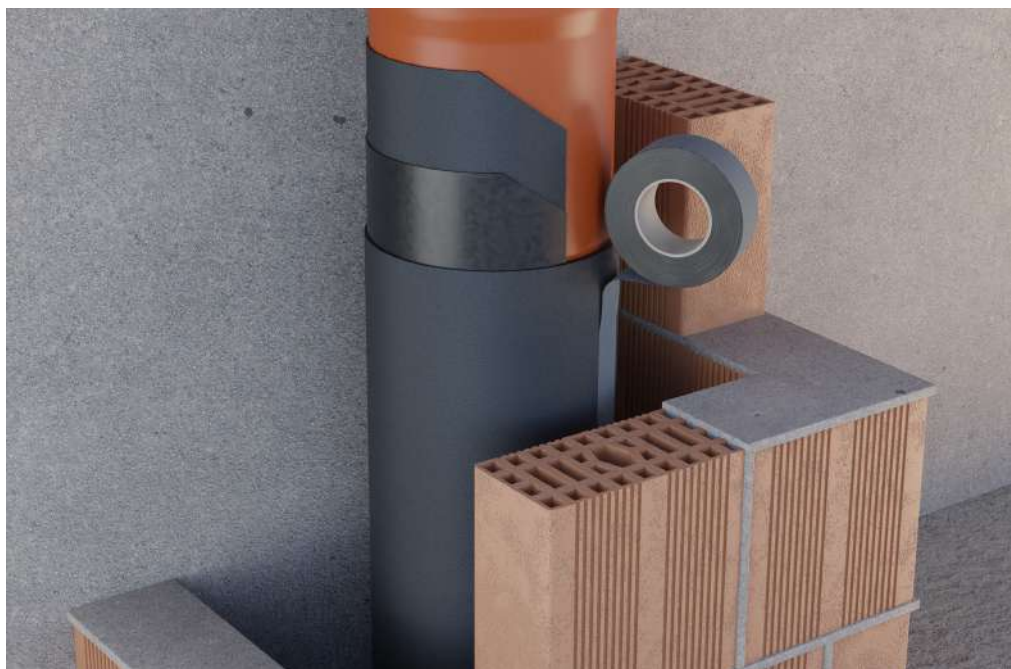
32

R1

PUNTI DI FORZA IN BREVE:

Guaina multistrato fonoimpedente ad alte prestazioni

- Fonoimpedente in pareti/contropareti/controsoffitti a secco
- Rivestimento vani impianti, sfiati, scarichi, cassette wc, tubazioni
- Insonorizzazione vani ascensore e cassonetti per avvolgibili
- Disponibile in versione autoadesiva su richiesta



Caratteristiche:



Composizione:

- ① PE reticolato a celle completamente chiuse
 - ② Massa fonoisolante e antivibrante ad alta densità in EPDM
 - ③ PE reticolato a celle completamente chiuse
- Spalmatura adesiva con foglio in PE di copertura (su richiesta)

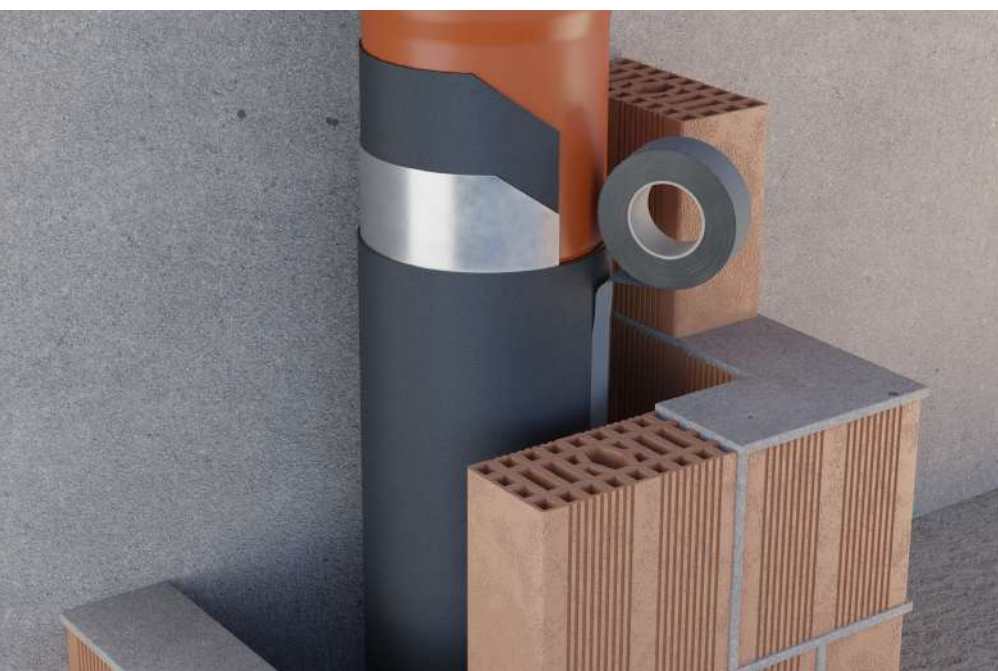
Articolo e dimensioni

Articolo	Spessore (mm)	Larghezza (m)	Lunghezza (m)	Bancale (m²)
40000151	8	1	3	72

Scheda tecnica

Spessore		8 mm (2 mm EPDM + 2 strati da 3 mm di PE reticolato)
Massa areica		4,5 kg/m²
Massa volumica		563 kg/m³
Abbattimento acustico al calpestio		$\Delta L_{n,w} = 24$ dB
Potere fonoisolante		$R_w = 27$ dB
Conducibilità termica		$\lambda = 0,17$ W/mK
Coefficiente di resistenza al passaggio di vapore		$\mu = 3600$ (2 strati di PE) $\mu = 7000$ (EPDM)
Classe di reazione al fuoco		F

CLA MICROLEAD

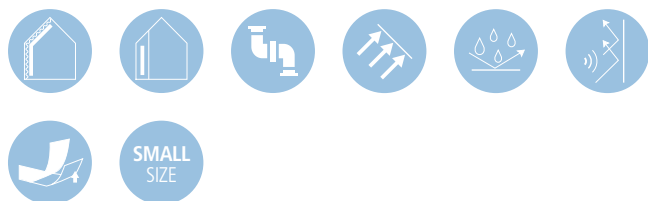


PUNTI DI FORZA IN BREVE:

Guaina multistrato fonoimpedente con lamina in piombo puro

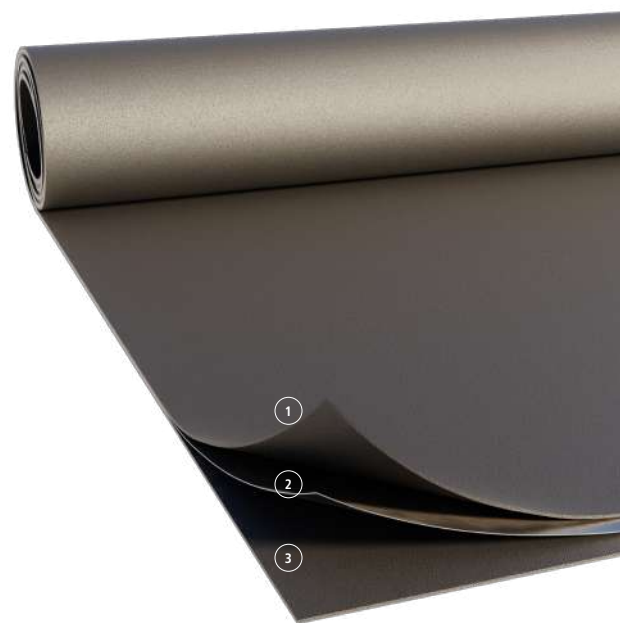
- Flessibile e deformabile
- Fonoimpedente in pareti/contropareti/controsoffitti a secco
- Rivestimento vani impianti, sfiati, scarichi, cassette wc, tubazioni
- Insonorizzazione vani ascensore e cassonetti per avvolgibili

Caratteristiche:



Scheda tecnica

Spessore		6 mm (2 strati da 3 mm di PE espanso + 0,35 mm di lamina di piombo)
Massa areica		4 kg/m ²
Massa volumica		667 kg/m ³
Potere fonoisolante		Rw= 25 dB
Conducibilità termica		$\lambda = 0,17 \text{ W/mK}$
Classe di reazione al fuoco		F



Composizione:

- PE reticolato a celle completamente chiuse ①
- Lamina di piombo puro ②
- PE reticolato a celle completamente chiuse ③

Articolo e dimensioni

Articolo	Spessore (mm)	Larghezza (m)	Lunghezza (m)	Bancale (m ²)
40000152	6	1	6	120

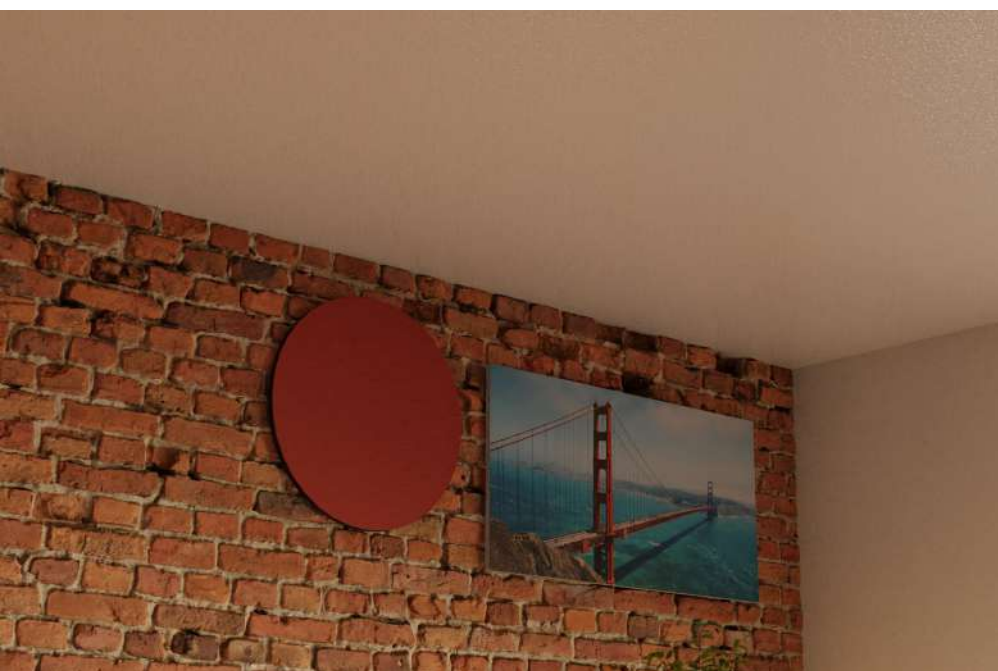
Riverbero

R1

Ti è mai successo di trovarti in un ambiente dall'acustica sgradevole? Ad esempio, al ristorante, dove la presenza anche di pochi commensali produce un rumore di sottofondo che rende quasi impossibile la conversazione? Questo fastidioso fenomeno si chiama RIVERBERO. La riflessione dei suoni è un fenomeno fisico normale e naturale: il suono prodotto in una stanza colpisce le pareti e il soffitto, per poi rimbalzare e tornare verso l'interno della stanza stessa creando il fastidioso effetto "eco", che penalizza la vivibilità degli ambienti. Ecco, quindi, la necessità di utilizzare prodotti fonoassorbenti certificati per migliorare le prestazioni acustiche degli ambienti interni, quali hotel e spa, ristoranti, luoghi di culto, sale conferenze, auditorium, musei, spazi per la didattica e altri, facendo del comfort acustico una soluzione finalmente accessibile a tutti. Grazie ad un Team di tecnici interni specializzati, offriamo una consulenza a 360° gratuita e senza impegno: dalla definizione della superficie fonoassorbente alla disposizione architettonica, fino all'assistenza in fase di posa.



ABSORBER EASY



PUNTI DI FORZA IN BREVE:

Pannello fonoassorbente dal rapporto prezzo/prestazioni imbattibile

- Eliminazione del riverbero in tutti gli ambienti interni
- Posa in aderenza a parete/soffitto o a sospensione con kit cavi in acciaio
- Disponibile in varie forme e misure
- Rivestimento colorato o con stampa grafica
- Leggero, atossico, classe di reazione al fuoco B-s2,d0

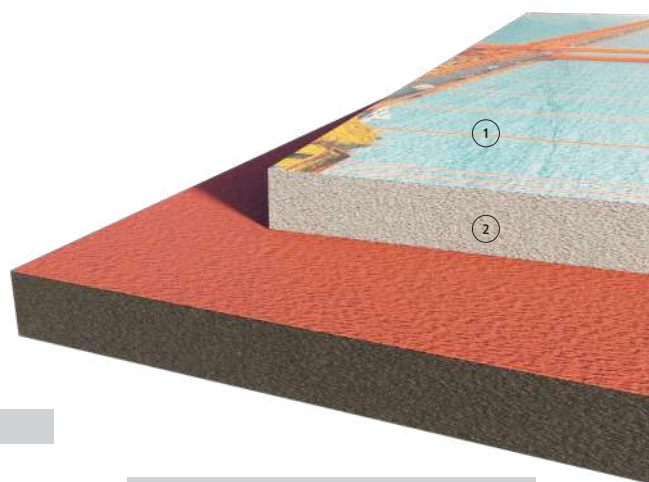
Caratteristiche:



Composizione:

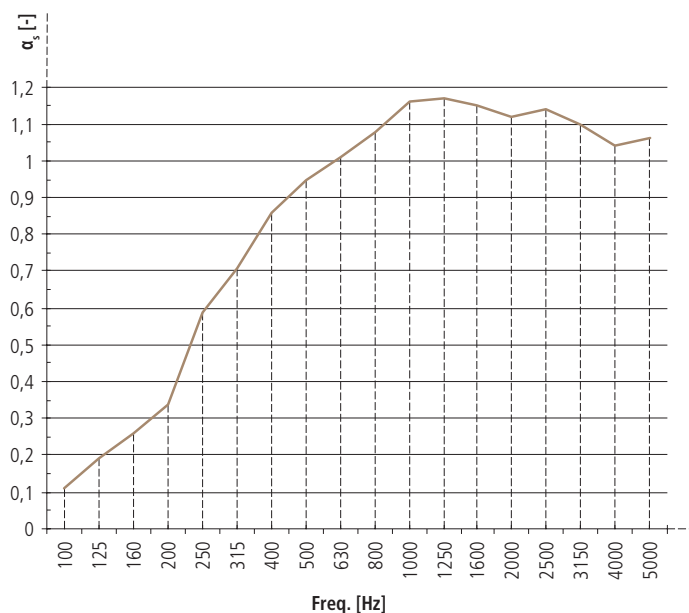


- 1 Rivestimento in TNT colorato/stampa grafica
- 2 Fibra di poliestere



Coefficiente di assorbimento acustico per applicazione in aderenza

Freq. [Hz]	α_s [-]
100	0,11
125	0,19
160	0,26
200	0,34
250	0,59
315	0,71
400	0,86
500	0,95
630	1,01
800	1,08
1000	1,16
1250	1,17
1600	1,15
2000	1,12
2500	1,14
3150	1,1
4000	1,04
5000	1,06



Articolo e dimensioni

Articolo	Dimensioni (cm)
Quadrato	60 x 60
	120 x 120
Rettangolo	120 x 60
	120 x 150
	120 x 180
	150 x 60
	180 x 60
	300 x 60
	300 x 120
Cerchio	Ø40
	Ø60
	Ø80
	Ø120
Esagono	lato 60
	lato 80
	lato 120

ABSORBER PRO

35

R1

PUNTI DI FORZA IN BREVE:

**Il professionista:
fonoassorbimento e design
senza compromessi**

- Massa e resistenza al fuoco classe A2, per un'acustica perfetta
- Eliminazione del riverbero in tutti gli ambienti interni
- Posa con staffe a parete/soffitto o a sospensione con kit cavi in acciaio
- Disponibile in varie forme e misure



Caratteristiche:



Composizione:

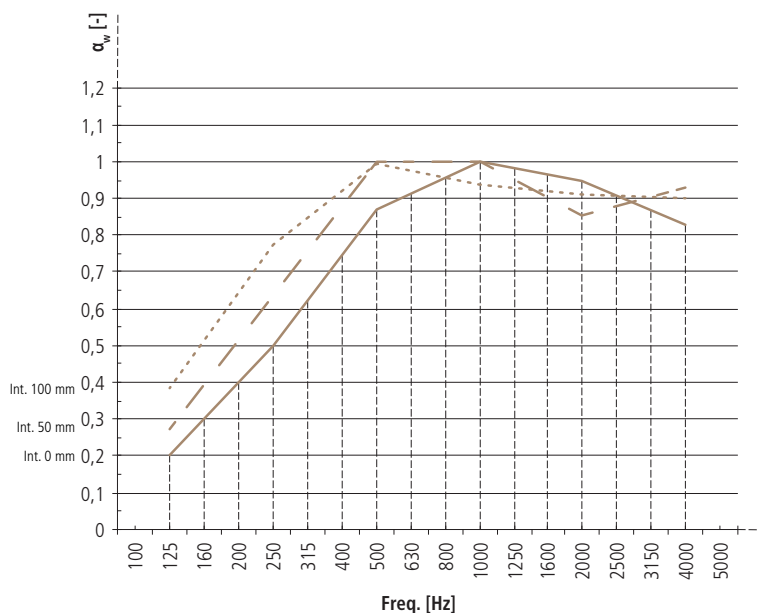
- ① Verniciatura tecnoacustica o rivestimento in tessuto ignifugo
- ② Lana minerale



Coefficiente di fonoassorbimento acustico

Articolo e dimensioni

Articolo	Dimensioni (cm)
Quadrato	120 x 120
Rettangolo	120 x 60
	120 x 180
	120 x 240
	120 x 300
	60 x 240
Cerchio	60 x 300
	Ø30
	Ø60
	Ø80
Esagono	Ø120
	lato 60
	lato 80
	lato 120



Freq. [Hz]	α_w [-]	
125	0,20	Intercapedine 0 mm (in aderenza)
250	0,50	
500	0,87	
1000	1,00	
2000	0,96	
4000	0,85	Intercapedine 50 mm
125	0,28	
250	0,67	
500	1,00	
1000	1,00	
2000	0,90	Intercapedine 100 mm
4000	0,93	
125	0,39	
250	0,78	
500	1,00	
1000	0,95	
2000	0,92	
4000	0,95	

ABSORBER INSIDE

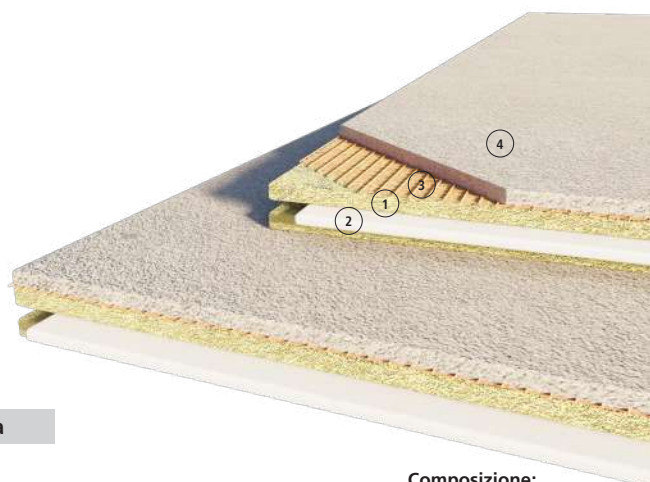


PUNTI DI FORZA IN BREVE:

Il sistema fonoassorbente che non si vede, ma si sente

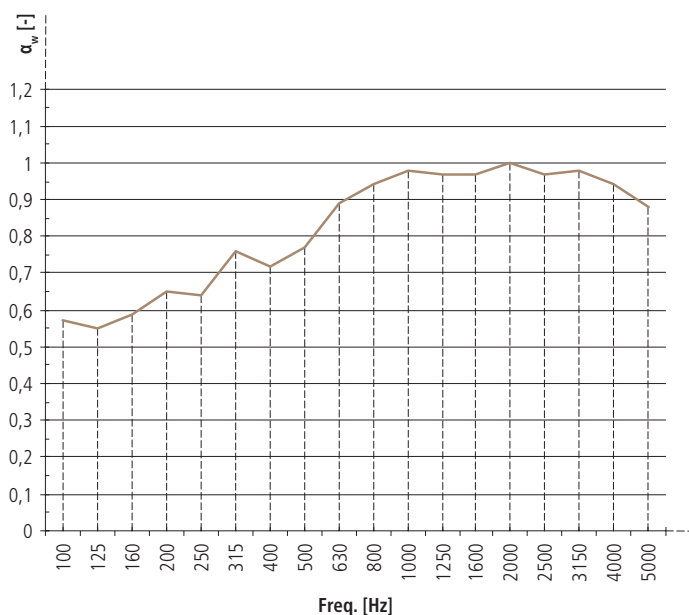
- Eliminazione del riverbero in tutti gli ambienti interni
- Sistema totalmente invisibile, realizzabile in soli 3 step
- Posa su pareti/soffitti planari o curvi (concavi o convessi)
- Sistema composto da pannello preintonacato + stucco + intonachino colorato microporoso
- Possibile trattamento ionizzante per purificazione degli ambienti

Caratteristiche:



Coefficiente di assorbimento acustico per applicazioni avvitate su orditura ribassata

Freq. [Hz]	α_w [-]
100	0,57
125	0,55
160	0,59
200	0,65
250	0,64
315	0,76
400	0,72
500	0,77
630	0,89
800	0,94
1000	0,98
1250	0,97
1600	0,97
2000	1,00
2500	0,97
3150	0,98
4000	0,94
5000	0,88



Composizione:

- Lana di roccia ①
- Dente di aggancio in fibrocemento ②
- Rete in fibra di vetro ③
- Schiuma nanotecnologica ④

Scheda tecnica

Conducibilità termica	$\lambda = 0,038 \text{ W/mK}$
Peso specifico in opera	$\sim 11 \text{ kg/m}^2$
Densità della lana di roccia	155 kg/m^3

Articolo e dimensioni

Articolo	Spessore (mm)	Altezza (mm)	Larghezza (mm)
Pann. standard	37 (+ 3 finito)	990	585

Accessori di sistema: intonachino poroso a base di marmo

ABSORBER WP

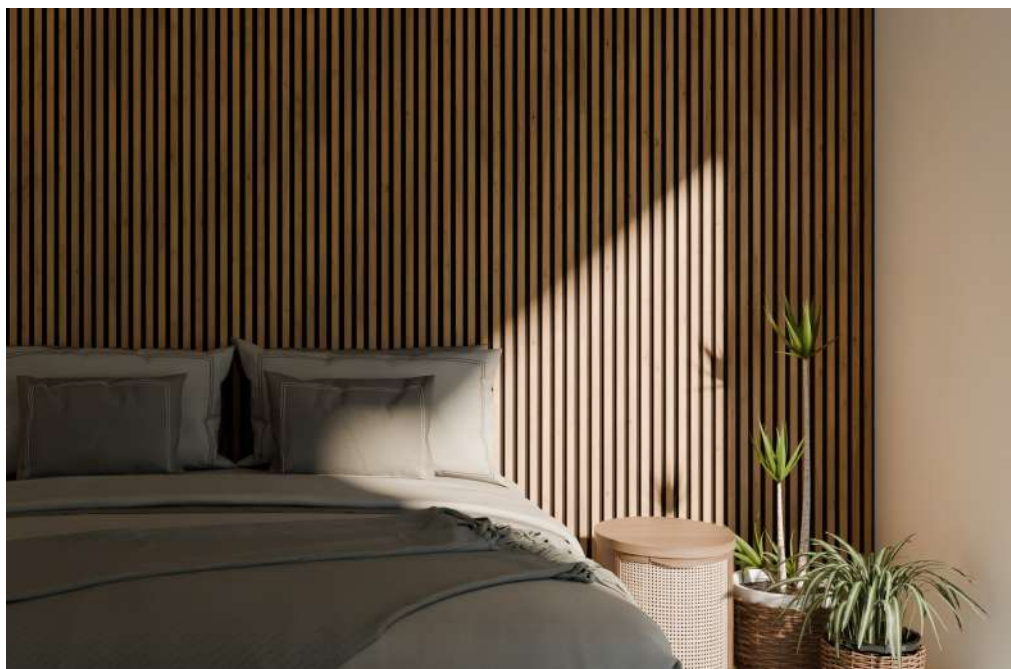
37

R1

PUNTI DI FORZA IN BREVE:

Pannelli fonoassorbenti in legno per interni, ambienti eleganti ed acustica perfetta

- Rivestimento pareti, boiserie, soffitti
- Applicazione in aderenza oppure su sottostruttura per un fonoassorbimento ottimale
- 4 essenze di legno disponibili
- Ecologico: tutti i materiali provengono da fonti sostenibili certificate



new
product



Caratteristiche:



Classificazione:



Composizione:

- ① Doghe in MDF impiallacciate
- ② Panno in fibra di poliestere

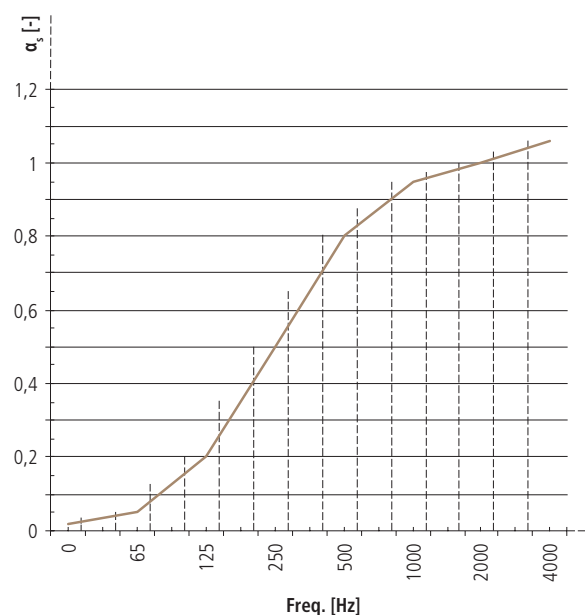
Scheda tecnica

Larghezza doghe in MDF	27 mm
Interasse tra le doghe	13 mm
Spessore panno in fibra di poliestere	9 mm
Spessore doghe in MDF	12 mm

Articolo e dimensioni

Articolo	Finitura	Spessore (mm)	Misure (mm)
41000050	noce naturale	21	2700 x 600
41000051	rovere naturale	21	2700 x 600
41000052	rovere grigio	21	2700 x 600
41000053	rovere scuro	21	2700 x 600

Coefficiente di assorbimento acustico per applicazione in aderenza



Freq. [Hz]	α_s [-]
0	0,00
65	0,05
125	0,20
250	0,50
500	0,80
1000	0,94
2000	1,00
4000	1,06



1. Definizioni

1.1. Ai fini delle presenti Condizioni Generali di Vendita, si intende come "Venditore" la società Riwega therm S.r.l., con sede in 39040 Montagna (BZ), Via del Bersaglio 7.

1.2. Ai fini delle presenti Condizioni Generali di Vendita, si intende come "Cliente" chiunque acquisti i Prodotti commercializzati da Riwega therm S.r.l..

Ai fini delle presenti Condizioni Generali di Vendita, si intendono come "Prodotti" i materiali commercializzati da Riwega therm S.r.l..

2. Premessa

2.1 Le presenti Condizioni Generali si applicano ad ogni vendita effettuata da Riwega therm S.r.l. nei confronti del Cliente, salvo eventuali patti contrari.

3. Caratteristiche dei Prodotti - Modifiche dei Prodotti

3.1 Ai fini delle presenti Condizioni Generali di Vendita, si intendono integralmente richiamate le eventuali informazioni e gli eventuali dati riguardanti le caratteristiche e le specifiche tecniche dei Prodotti contenuti in dépliant, listini prezzi, cataloghi o documenti similari di Riwega therm S.r.l., in quanto validi al momento della vendita.

3.2 Al momento della vendita, quindi, il Cliente dichiara espressamente di conoscere ed accettare le eventuali informazioni e gli eventuali dati riguardanti le caratteristiche e le specifiche tecniche dei Prodotti contenuti in dépliant, listini prezzi, cataloghi o documenti similari di Riwega therm S.r.l..

3.3 Rispetto a quanto indicato nei dépliant, listini prezzi, cataloghi o documenti similari di Riwega therm S.r.l., il Venditore si riserva di apportare ai Prodotti le modifiche che, senza alterare le caratteristiche essenziali dei medesimi, dovessero risultare necessarie od opportune, senza che il Cliente possa opporre alcunché ed a nessun titolo. Le modifiche e/o nuovi dati tecnici relativi ai prodotti saranno costantemente aggiornati nelle schede prodotto pubblicate sul sito di Riwega therm S.r.l., le quali prevarranno rispetto ai dati presenti a catalogo.

4. Modalità di ordinazione dei Prodotti

4.1 Gli ordini relativi ai Prodotti devono essere comunicati al Venditore per iscritto nel rispetto delle modalità e dei termini indicati da Riwega therm S.r.l..

4.2 Gli ordini succitati costituiscono ordine vincolante per il Cliente, salvo accettazione da parte di Riwega therm S.r.l..

5. Termini di consegna - Spese di trasporto

5.1 Qualora il Venditore non sia in grado di consegnare i Prodotti alla data prevista, ne darà tempestivamente comunicazione al Cliente, indicando, ove possibile, la data di consegna altrimenti prevista.

5.2 Non si considera imputabile al Venditore l'eventuale ritardo dovuto a cause di forza maggiore (come definite all'art. 11 delle presenti Condizioni) o ad atti od omissioni del Cliente (ad esempio, ed a mero titolo esemplificativo: mancata comunicazione dei dati necessari per la fornitura dei Prodotti, precedenti fatture non saldate, etc...).

5.3 I prodotti vengono consegnati a confezioni e non a pezzi sfusi, cosicché potranno essere accettati ed evasi esclusivamente ordini per le quantità indicate a catalogo.

5.4 Le spese di trasporto sono indicate nel Listino Trasporto di Riwega therm S.r.l. in vigore al tempo della vendita.

6. Prezzi

6.1 I Prodotti vengono venduti al prezzo indicato nel Listino di Riwega therm S.r.l. in vigore al tempo della vendita.

6.2 Salvo patto contrario, i prezzi indicati nel Listino in vigore al tempo della vendita si intendono per Prodotti imballati secondo gli usi del settore in relazione al mezzo di trasporto stabilito, resa franco partenza, essendo inteso che qualsiasi altra spesa od onere è a carico del Cliente.

7. Condizioni di pagamento

7.1 I pagamenti devono essere eseguiti in Euro nei termini indicati in fattura, salvo quanto previsto nei successivi commi.

7.2 Ove le parti abbiano previsto il pagamento posticipato, questo dovrà essere effettuato, in assenza di diversa specificazione, entro 30 gg. data fattura mediante bonifico bancario alle coordinate indicate in fattura.

7.3 Il pagamento si considera effettuato nel momento in cui il Venditore entra nella disponibilità della somma costituente il prezzo.

7.4 Ove sia stato previsto che il pagamento debba essere accompagnato da una garanzia bancaria, il Cliente dovrà mettere a disposizione del Venditore, almeno 30 giorni prima della data di consegna prevista, una garanzia bancaria a prima richiesta, emessa conformemente alle Norme Uniformi per le Garanzie a Domanda della CCI, da primaria banca italiana e pagabile dietro semplice dichiarazione del Venditore di non aver ricevuto il pagamento entro i termini previsti.

7.5 Ove le parti abbiano previsto il pagamento anticipato, questo si intende riferito al prezzo intero e la relativa somma dovrà essere accreditata presso la banca indicata dal Venditore almeno 5 giorni prima della data di consegna prevista, salvo diverso accordo.

7.6 Ove le parti abbiano convenuto il pagamento contro documenti, il pagamento avverrà, salvo diverso accordo, Documenti Contro Pagamento.

7.7 Salvo diverso accordo, eventuali spese o commissioni bancarie dovute in relazione al pagamento saranno a carico del Cliente.

8. Riserva di proprietà

8.1 Si prevede espressamente che i Prodotti oggetto del contratto di vendita rimarranno di proprietà del Venditore fino a quando non sia stato pagato interamente il prezzo.

8.2 Il pagamento del prezzo mediante titoli (cambiali - assegni) non si considera avvenuto sino a quando la somma costituente il prezzo non sia stata accreditata presso la banca del Venditore.

8.3 Fino a che non sia stato pagato interamente il prezzo, è fatto espresso divieto al Cliente di cedere i Prodotti o costituire vincoli sugli stessi, laddove il medesimo dovrà provvedere alla relativa manutenzione.

8.4 In caso di risoluzione del contratto, la parte di prezzo pagata dal Cliente rimarrà acquisita al Venditore a titolo di indennità, salvo il risarcimento del maggior danno subito.

9. Resa e spedizione - Reclami

9.1 Salvo patto contrario, la fornitura dei Prodotti si intende Franco Partenza e ciò anche quando sia convenuto che la spedizione o parte di essa venga curata dal Venditore (Porto Franco).

9.2 In ogni caso, quali che siano i termini di resa pattuiti dalle parti, i rischi relativi ai Prodotti si trasferiscono in capo al Cliente al più tardi con la consegna dei medesimi al primo vettore.

9.3 Eventuali reclami relativi allo stato dell'imballo, alla quantità, al numero od alle caratteristiche esteriori dei Prodotti (vizi apparenti) dovranno essere annotati all'atto di ricevimento della merce sul bollettino del Corriere e sulla bolla di Riwega therm S.r.l. e dovranno essere comunicati al Venditore, a pena di decadenza, mediante lettera raccomandata RR entro 3 giorni dalla data di ricevimento dei Prodotti.

9.4 Eventuali reclami relativi a difetti non individuabili mediante un diligente controllo al momento del ricevimento dei Prodotti (vizi occulti) dovranno essere comunicati al Venditore, a pena di decadenza, mediante lettera raccomandata RR entro 7 giorni dalla data della scoperta del difetto e, comunque, non oltre 12 mesi dalla consegna.

9.5 Eventuali reclami esperiti in modalità diverse da quelle sopra indicate non verranno presi in considerazione dal Venditore senza che il Cliente possa opporre alcunché ed a nessun titolo.

9.6 È inteso che eventuali reclami o contestazioni non danno diritto al Cliente di sospendere o comunque ritardare il pagamento del prezzo del Prodotto interessato o relativo ad altre forniture.

10. Garanzia per vizi

10.1 Il Venditore si impegna a porre rimedio ai vizi, alle mancanze di qualità od ai difetti di conformità dei Prodotti al medesimo imputabili, sempre che non siano trascorsi più di dodici mesi dalla consegna dei Prodotti, e purché il relativo reclamo sia stato effettuato nel rispetto di quanto previsto all'art. 9. È facoltà del Venditore di scegliere se riparare o sostituire i Prodotti in oggetto. I prodotti sostituiti o riparati in garanzia saranno soggetti alla medesima garanzia per un periodo di sei mesi a partire dalla data della riparazione o sostituzione.

10.2 Il Venditore non garantisce la rispondenza dei Prodotti a particolari specifiche o caratteristiche tecniche o la loro idoneità ad usi particolari se non nella misura in cui tali specifiche, caratteristiche tecniche od idoneità ad usi particolari siano stati espressamente convenuti nel contratto od in altri documenti richiamati dal Contratto stesso.

10.3 Per i Prodotti specificamente indicati, e solamente per essi, possono valere, di volta in volta e per il relativo periodo di validità ed efficacia, le garanzie commerciali prestate da Riwega therm S.r.l. nei termini di cui ai relativi documenti.

11. Forza maggiore

11.1 Ciascuna parte avrà facoltà di sospendere l'esecuzione dei propri obblighi contrattuali nel momento in cui l'esecuzione sia resa impossibile o irragionevolmente onerosa da un impedimento imprevedibile ed indipendente dalla sua volontà, quale ad esempio ed a mero titolo esemplificativo: sciopero, boicottaggio, serrata, incendio, guerra (dichiarata o non), guerra civile, sommosse o rivoluzioni, requisizioni, embargo, interruzioni di energia, ritardi nella consegna di componenti o materie prime.

11.2 La parte che desidera avvalersi della presente clausola dovrà comunicare immediatamente per iscritto all'altra il verificarsi e la cessazione delle circostanze costituenti la forza maggiore.

11.3 Qualora le circostanze di forza maggiore perdurino per un periodo eccedente le sei settimane, ciascuna parte avrà il diritto di risolvere il contratto a mezzo di comunicazione scritta da inviare all'altra parte con un preavviso di 10 giorni.

12. Disciplina applicabile al contratto di vendita

12.1 Le parti prevedono espressamente che al contratto di vendita dei Prodotti di Riwega therm S.r.l. sarà applicabile la legge italiana vigente in materia.

13. Foro competente

13.1 Per qualsiasi controversia relativa alla esecuzione od interpretazione del contratto di vendita e, quindi, anche delle presenti Condizioni Generali di Vendita, le parti prevedono espressamente la competenza esclusiva del Foro di Bolzano.







Riwega therm Srl

Via del Bersaglio, 7 I-39040 Montagna (BZ)

Tel. +39 0471 801 900 Fax +39 0471 801 907

info@riwega-therm.com www.riwega-therm.com

member of  **Ergepearl** group