

AKUSTIK® - GIPS ART. 2

PRODOTTO CON MARCATURA 



LA LASTRA IN CARTONGESSO, ACCOPPIATA SU UN LATO CON UNA MASSA FONOIOLANTE E ANTIVIBRANTE IN EPDM TEC SOUND®

MATERIALE

L'Akustik®-Gips Art. 2 è la speciale lastra in cartongesso, rivestita su un lato con una massa ad alta densità in EPDM TEC SOUND a basso modulo elastico. Tale composizione permette di evitare le vibrazioni delle due lastre di cartongesso poste in aderenza e aumentare la massa dell'intero sistema costruttivo con notevole miglioramento del potere fonoiolante della parete o del controsoffitto. Prodotto completamente esente da bitume.

LARGHEZZA	1200 mm
LUNGHEZZA	2000 o 3000 mm
SPESSORE	15 mm circa Tolleranze dimensionali a norma M4 DIN 7715 Parte 2
POTERE FONOIOLANTE	Rw certificato da 58 dB a 67 dB in funzione del sistema costruttivo
COMPORTAMENTO AL FUOCO	B-s1, d0
COMPOSIZIONE	Prodotto bistrato composto da: A EPDM 2,5 mm da 5 Kg/m² B Cartongesso 12,5 mm

CAMPI DI APPLICAZIONE

L'Akustik®-Gips Art. 2 trova largo utilizzo nelle tramezzature, contropareti e nei controsoffitti in cartongesso, al fine di aumentarne l'isolamento acustico e al contempo permettere una riduzione degli spessori e dei tempi di realizzazione.

MESSA IN OPERA

L'Akustik®-Gips Art. 2 si applica come una normale lastra in cartongesso.

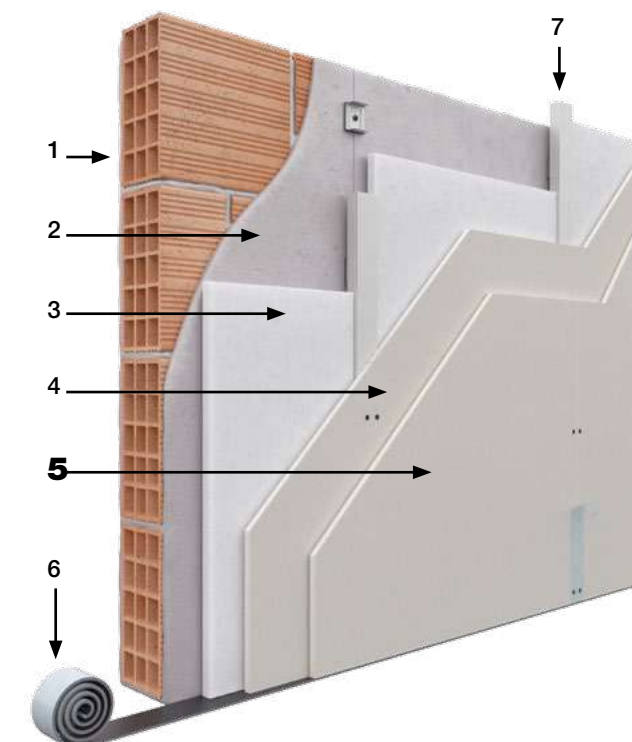
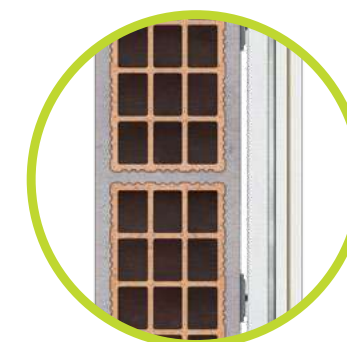
APPLICAZIONI

CONTROPARETI

ISOLAMENTO TERMICO ED ACUSTICO DI PARETI ESISTENTI MEDIANTE SISTEMI AD ELEVATISSIME PRESTAZIONI

Rw = 64 dB

Certificato 339207 I. G.

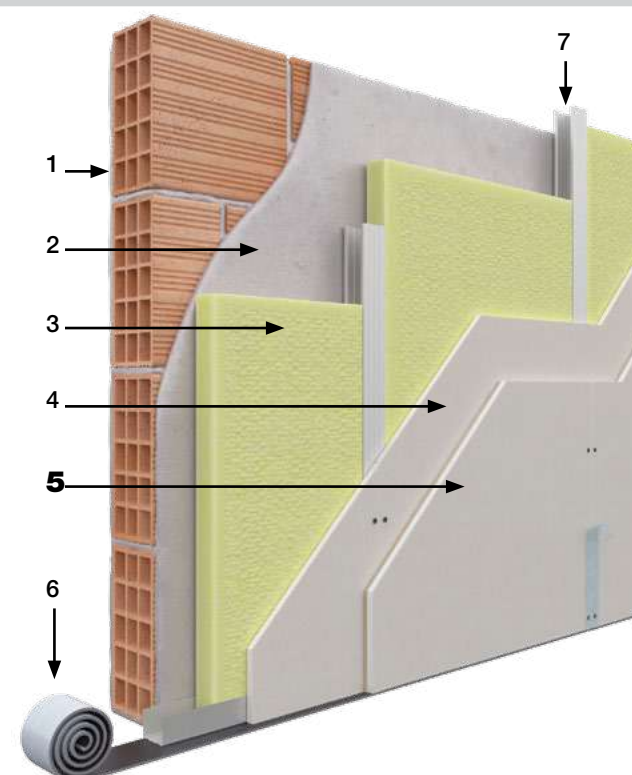
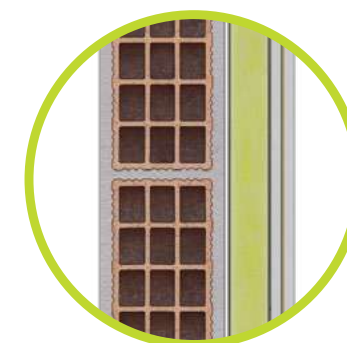


LEGENDA

1. Parete leggera in laterizi
2. Intonaco cementizio
3. AKUSTIK® SOFT SP 20mm D. 30 Kg/m³
4. Lastra di gesso rivestito BA 12,5 mm
5. AKUSTIK® GIPS ART. 2
6. AKUSTIK® BAND
7. Gancio a scatto e struttura 50/27

Rw = 67 dB

Certificato 339208 I. G.

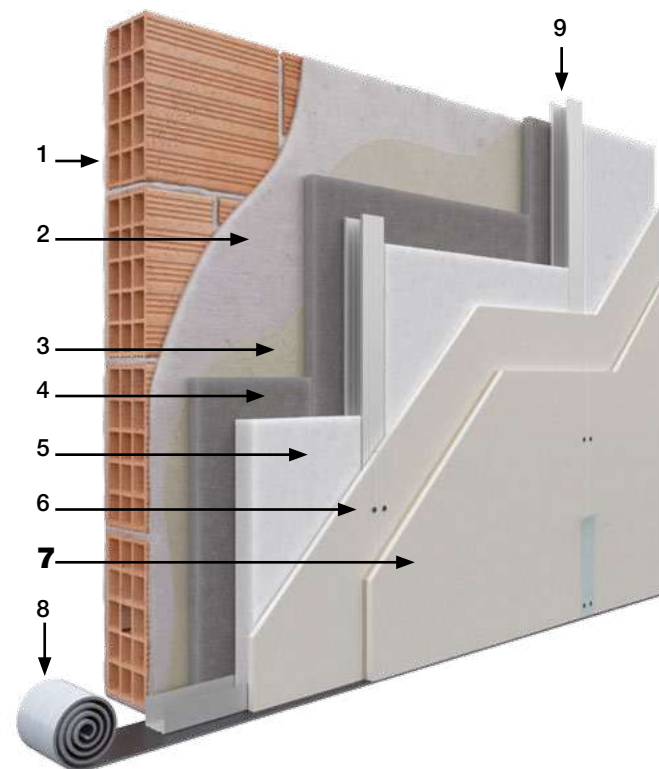


LEGENDA

1. Parete leggera in laterizi
2. Intonaco cementizio
3. Lana di vetro SP 45 mm D. 12 Kg/m³
4. Lastra di gesso rivestito BA 12,5 mm
5. AKUSTIK® GIPS ART. 2
6. AKUSTIK® BAND
7. Guide e montanti 50 mm

Rw = 68 dB

Certificato 331864 I.G.



LEGENDA

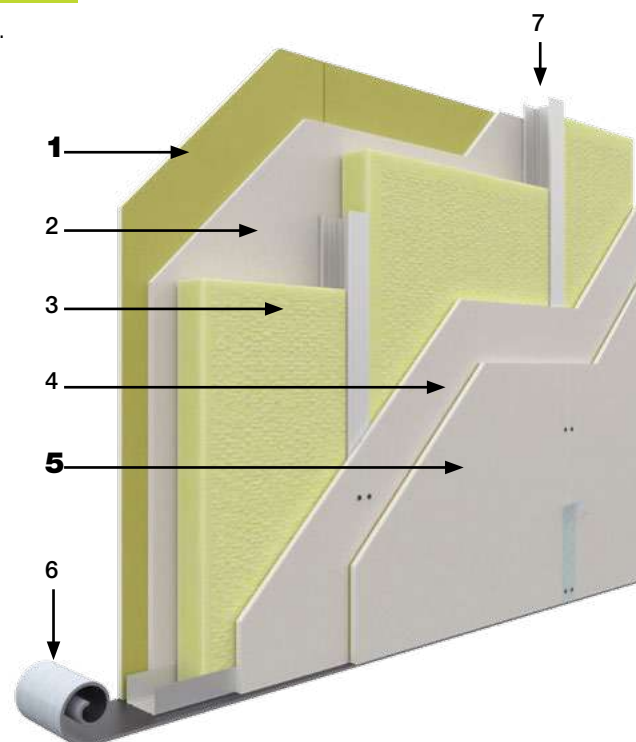
1. Parete leggera in laterizi
2. Intonaco cementizio
3. NDA KOLL
4. AKUSTIK® METAL SILK ART. 1
Sp 20 mm PB 0,35 mm
5. AKUSTIK® SOFT SP 20mm
D. 30 Kg/m³
6. Lastra di gesso rivestito
BA 12,5 mm
7. AKUSTIK® GIPS ART. 2
8. AKUSTIK® BAND
9. Guide e montanti 50 mm



PARTIZIONI VERTICALI A SECCO CON PRESTAZIONI CERTIFICATE
PER NUOVE COSTRUZIONI O RISTRUTTURAZIONI

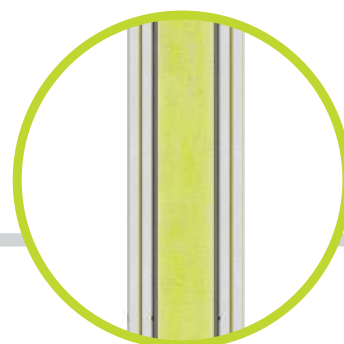
Rw = 63 dB

Certificato 266459 I.G.



LEGENDA

1. AKUSTIK® GIPS ART. 2
2. Lastra di gesso rivestito
BA 12,5 mm
3. Lana di vetro SP 70 mm
D. 30 Kg/m³
4. Lastra di gesso rivestito
BA 12,5 mm
5. AKUSTIK® GIPS ART. 2
6. AKUSTIK® BAND
7. Guide e montanti 75 mm



APPLICAZIONI

CONTROSOFFITTI

ISOLAMENTO ACUSTICO DEI RUMORI AEREI E DA CALPESTIO DI SOLAI ESISTENTI
MEDIANTE LA REALIZZAZIONE DI CONTROSOFFITTI AD ALTO POTERE ISOLANTE

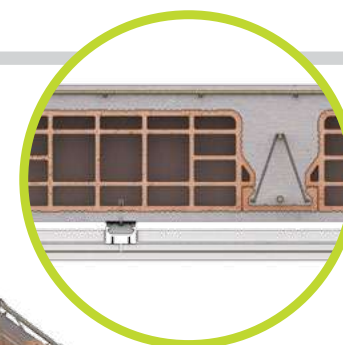
Rw = 61 dB

Rw = 61 dB certificato 332008 I.G.

L_{n,w} = 62 dB certificato 332005 I.G.

LEGENDA

1. AKUSTIK® SOFT SP 20mm
D. 30 Kg/m³
2. Lastra di gesso rivestito
BA 12,5 mm
3. AKUSTIK® GIPS ART. 2
4. Solaio in latero cemento
5. Gancio a scatto
e struttura 50/27

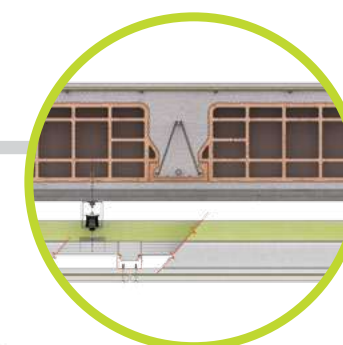
**Rw = 62 dB**

Rw = 62 dB certificato 332009 I.G.

L_{n,w} = 43 dB certificato 332006 I.G.

LEGENDA

1. AKUSTIK® GUM SLIK
Sp 20 mm
2. AKUSTIK® SOFT SP 50mm
D. 30 Kg/m³
3. Lastra di gesso rivestito
BA 12,5 mm
4. AKUSTIK® GIPS ART. 2
5. NDA KOLL
6. AKUSTIK® 1
7. Lana di vetro sp. 45 mm,
D. 12 Kg/m³
8. Solaio in latero cemento



AKUSTIK® - GIPS ART. 3

PRODOTTO CON MARCATURA 



LARGHEZZA 1200 mm

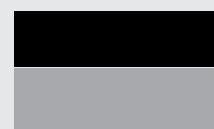
LUNGHEZZA 2000 mm

SPESSORE 33 mm (TOP), 23 mm (MEDIUM), 18 mm (SLIM).
Altri a richiesta

POTERE FONOIOLANTE (versione TOP) Rw certificato da 50,8 dB a 68 dB in funzione del sistema costruttivo

COMPORTAMENTO AL FUOCO B-s1, d0

COMPOSIZIONE Prodotto bistrato composto da:



A ECORUBBER 20 mm (TOP) - 10 mm (MEDIUM) - 5 mm (SLIM)
B Cartongesso 12,5 mm

LA LASTRA IN CARTONGESSO, ACCOPPIATA SU UN LATO CON UN PANNELLO IN GRANULI DI GOMMA ECORUBBER® 750 KG/M³ FONOASSORBENTE, FONOIOLANTE E ANTIVIBRANTE

MATERIALE

Lastra di cartongesso speciale ottenuta mediante l'accoppiamento di una lastra in cartongesso 12,5 mm con Ecorubber®, il pannello in granuli di gomma ad alta densità (750 Kg/m³). Tale stratificazione consente di ottenere un elemento prefabbricato con elevatissime caratteristiche di isolamento acustico e spessore contenuto. Disponibile nelle varianti SLIM, MEDIUM e TOP (realizzato con lastra di cartongesso IDRO).

CAMPI DI APPLICAZIONE

L'Akustik®-Gips Art. 3 trova largo utilizzo nelle tramezzature e nei soffitti in cartongesso in cui è richiesto un elevato potere fonoiolante (cinema, discoteche, locali con musica, ecc.). Trova inoltre largo utilizzo su pareti in muratura per interventi in controplaccaggio, al fine di aumentarne il potere isolante: divisori di appartamenti, stanze di alberghi, uffici, sia nell'edilizia residenziale che commerciale.

MESSA IN OPERA

Facilmente applicabile nelle tramezze prefabbricate mediante l'utilizzo di apposite viti; con malta cementizia FORTECEM dB+ qualora venga applicato in controplaccaggio a pareti esistenti ed eventuali fissaggi meccanici.

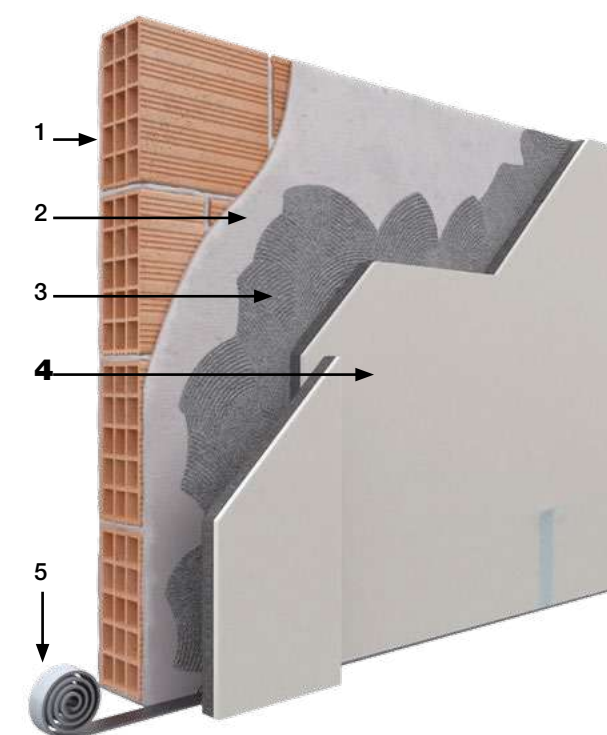
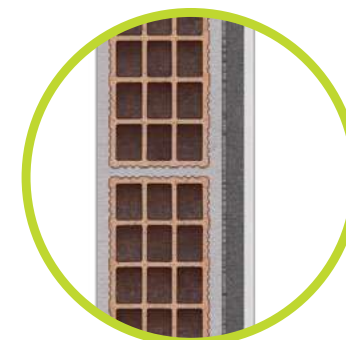
APPLICAZIONI

PARETI IN ADERENZA

ISOLAMENTO ACUSTICO DI PARETI ESISTENTI CON SISTEMI AD ALTO ISOLAMENTO E MINIMO SPESSORE

Rw = 61 dB

Certificato 331862 I.G.



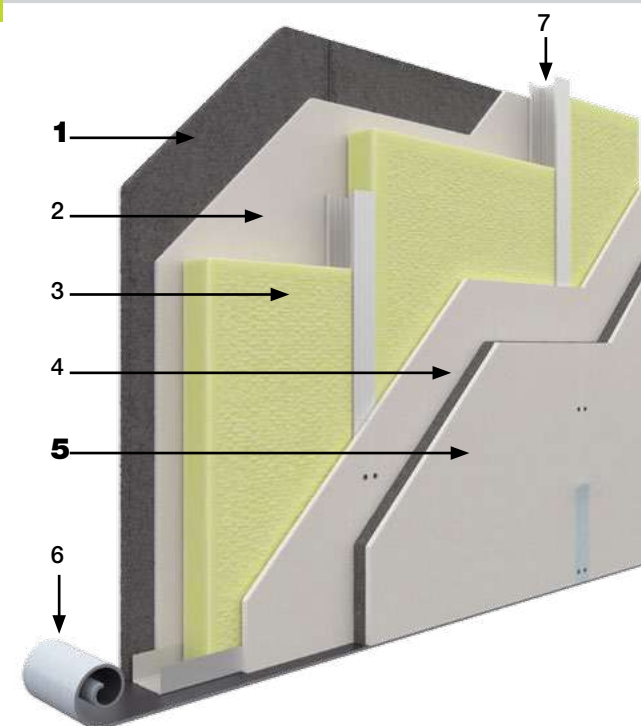
LEGENDA

1. Parete leggera in laterizi
2. Intonaco cementizio
3. Adesivo FORTECEM dB+
4. **AKUSTIK® GIPS ART. 3**
5. AKUSTIK® BAND

PARTIZIONI VERTICALI A SECCO CON PRESTAZIONI CERTIFICATE PER NUOVE COSTRUZIONI O RISTRUTTURAZIONI

Rw = 64 dB

Certificato 266462 I.G.



LEGENDA

1. **AKUSTIK® GIPS ART. 3 TOP**
2. Lastra di gesso rivestito BA 12,5 mm
3. Lana di vetro SP 70 mm D. 30 Kg/m³
4. Lastra di gesso rivestito BA 12,5 mm
5. **AKUSTIK® GIPS ART. 3 TOP**
6. AKUSTIK® BAND
7. Guide e montanti 75 mm