

Il sistema integrato FIBRANgyps DOUBLE

Prodotti necessari per realizzare pareti e contropareti FIBRANgyps DOUBLE

- Pannelli FIBRANgyps **AGeo**, **AEps**, **AXps**, **AEpsG**
- Collante FIBRANgyps **GLUE**
- Stucco FIBRANgyps **JF 30**, **JF 60**, **JF 120**
- Stucco e rasante pronto in pasta FIBRANgyps **JF Readymix**
- Nastro adesivo FIBRANgyps **TAPE**

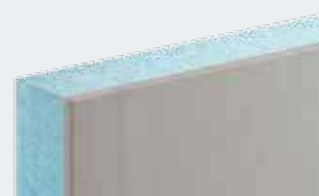


FIBRANgyps AGeo



geo										Reazione al fuoco
Spessore [mm]	Dimensioni [mm]	Peso [kg/m ²]	Resistenza termica [m ² K/W]	Resistenza Flessione Long. [N]	Resistenza Flessione Trasv. [N]	Fattore di resistenza al vapore μ	Conducibilità termica λ [W/mK]	Calore specifico c _p		
lastra	geo									
12,5	30	1200 x 3000	12,2	0,85	≥550	≥210	1	0,036	1,03	A2-s1,d0
12,5	40	1200 x 3000	13,2	1,15	≥550	≥210	1	0,036	1,03	A2-s1,d0
12,5	50	1200 x 3000	14,2	1,40	≥550	≥210	1	0,036	1,03	A2-s1,d0
12,5	60	1200 x 3000	15,2	1,70	≥550	≥210	1	0,036	1,03	A2-s1,d0

FIBRANgyps AXps



xps										Reazione al fuoco
Spessore [mm]	Dimensioni [mm]	Peso [kg/m ²]	Resistenza termica [m ² K/W]	Resistenza Flessione Long. [N]	Resistenza Flessione Trasv. [N]	Fattore di resistenza al vapore μ	Conducibilità termica λ [W/mK]	Calore specifico c _p		
lastra	xps									
12,5	30	1200 x 3000	10	0,95	≥550	≥210	50	0,033	1,45	B-s1,d0
12,5	40	1200 x 3000	10,3	1,20	≥550	≥210	50	0,034	1,45	B-s1,d0
12,5	50	1200 x 3000	10,6	1,50	≥550	≥210	50	0,034	1,45	B-s1,d0
12,5	60	1200 x 3000	10,9	1,75	≥550	≥210	50	0,035	1,45	B-s1,d0
12,5	80	1200 x 3000	11,4	2,30	≥550	≥210	50	0,035	1,45	B-s1,d0

FIBRANgyps AEps



eps										Reazione al fuoco
Spessore [mm]	Dimensioni [mm]	Peso [kg/m ²]	Resistenza termica [m ² K/W]	Resistenza Flessione Long. [N]	Resistenza Flessione Trasv. [N]	Fattore di resistenza al vapore μ	Conducibilità termica λ [W/mK]	Calore specifico c _p		
lastra	eps									
9,5	20	1200 x 3000	8,1	0,55	≥400	≥160	50	0,036	1,45	B-s1,d0
9,5	30	1200 x 3000	8,3	0,85	≥400	≥160	50	0,036	1,45	B-s1,d0
9,5	40	1200 x 3000	8,4	1,10	≥400	≥160	50	0,036	1,45	B-s1,d0

FIBRANgyps AEps G



eps grigio										Reazione al fuoco
Spessore [mm]	Dimensioni [mm]	Peso [kg/m ²]	Resistenza termica [m ² K/W]	Resistenza Flessione Long. [N]	Resistenza Flessione Trasv. [N]	Fattore di resistenza al vapore μ	Conducibilità termica λ [W/mK]	Calore specifico c _p		
lastra	eps									
12,5	20	1200 x 3000	9,5	0,65	≥550	≥210	50	0,031	1,45	B-s1,d0
12,5	30	1200 x 3000	9,7	1,00	≥550	≥210	50	0,031	1,45	B-s1,d0
12,5	40	1200 x 3000	9,8	1,30	≥550	≥210	50	0,031	1,45	B-s1,d0

FIBRANgyps JF30



Descrizione	
Stucco a presa molto rapida per il trattamento e il riempimento dei giunti	
Tempo di presa	Lavorabilità
60 min.	30 min.

FIBRANgyps GLUE



Descrizione	
Collante a base gesso per l'incollaggio di lastre in gesso rivestito e di pannelli FIBRANgyps DOUBLE	
Tempo di presa	Lavorabilità
480 min.	90 min.

FIBRANgyps JF60



Descrizione	
Stucco a presa rapida per il trattamento e il riempimento dei giunti	
Tempo di presa	Lavorabilità
180 min.	60 min.

FIBRANgyps JF READYMIX



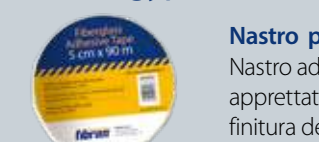
Descrizione	
Stucco in pasta, facile da stendere, ad applicazione manuale e a spruzzo, ideale per il trattamento dei giunti e per le finiture	
Tempo di presa	Lavorabilità
12 ore	-

FIBRANgyps JF120



Descrizione	
Stucco a presa per il trattamento e il riempimento dei giunti	
Tempo di presa	Lavorabilità
300 min.	120 min.

FIBRANgyps TAPE



Nastro per giunti
Nastro adesivizzato ad elevata inerzia chimica, apprettatura anti-alcina, impiegato per la finitura dei giunti tra le lastre.

0515

Design: FIBRAN S.p.A. - May 2016



FIBRANgyps DOUBLE

La nuova gamma di pannelli compositi per il comfort acustico e termico



FIBRAN S.p.A.

Sede
Via D. Fiasella, 5
16121 Genova - Italia
Tel. +39 010 25466911
Fax. +39 010 25466949

Stabilimento
Località Poggio Olivi
Roccastrada
58036 Grosseto - Italia

www.fibran.it
info@fibran.it





FIBRANGyeps DOUBLE

La nuova gamma di pannelli compositi per il comfort acustico e termico

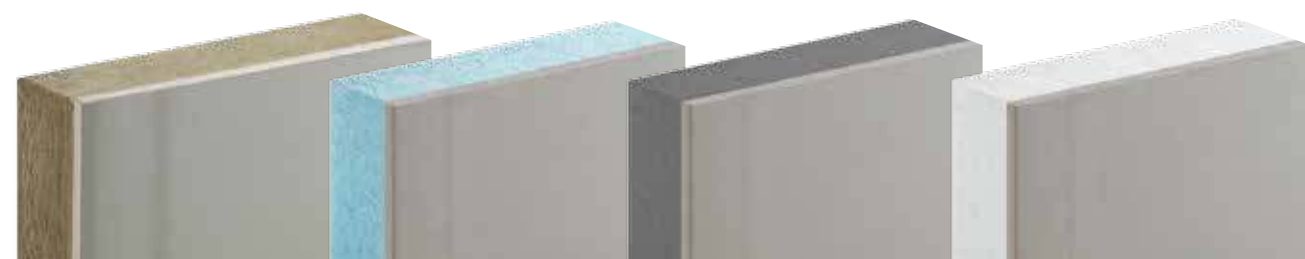
Per aumentare il comfort degli ambienti si può intervenire incollando sulle pareti esistenti i pannelli preaccoppiati FIBRANGyeps **AGeo**, se si desidera incrementare l'isolamento acustico e l'isolamento termico, oppure i pannelli FIBRANGyeps **AXps**, **AEps**, **AEps G** se l'esigenza è solo igrotermica. Per la scelta dell'ideale spessore di isolante da installare è necessario eseguire un calcolo igrotermico nel rispetto delle legge vigenti.



#facile
#veloce
#affidabile

FIBRANGyeps DOUBLE

DOUBLE X4 PER ISOLARE PER RINNOVARE



FIBRANGyeps **AGeo** FIBRANGyeps **AXps** FIBRANGyeps **AEps G** FIBRANGyeps **AEps**

FIBRANGyeps **DOUBLE** è la nuova gamma di sistemi realizzati con lastre di gesso rivestito abbinata a materiali isolanti di varia natura e caratteristiche, al fine di incrementare l'isolamento termico e acustico di una parete esistente.

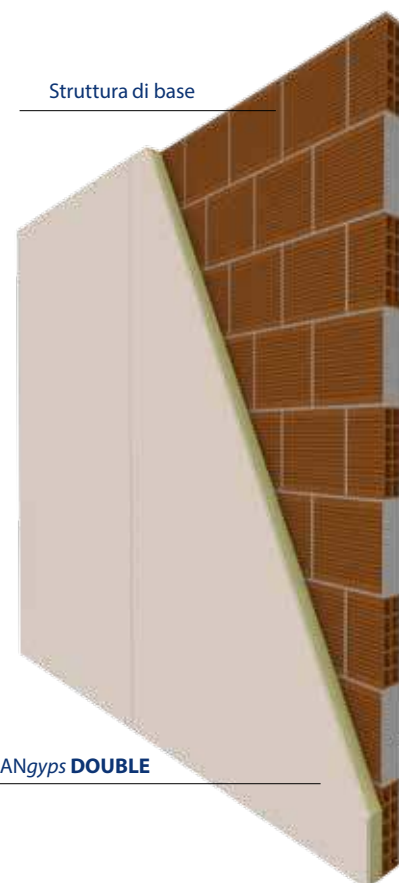
FIBRANGyeps **DOUBLE** rappresentano una valida soluzione nei casi di ristrutturazione, recupero e riqualificazione di edifici esistenti, in termini di comfort ambientale e di rispetto delle normative vigenti per il contenimento dei consumi energetici invernali ed estivi e di isolamento acustico.

I sistemi pre-accoppiati sono applicati mediante incollaggio e/o avvitatura su struttura metallica* e, dopo adeguata stuccatura dei giunti, possono essere trattati con le consuete finiture (pittura, rivestimenti ceramici, carta da parati, ecc.), realizzando una controparete continua e particolarmente performante

* Nel caso di pannelli FIBRANGyeps **AXps**, FIBRANGyeps **AEps** e FIBRANGyeps **AEpsG**



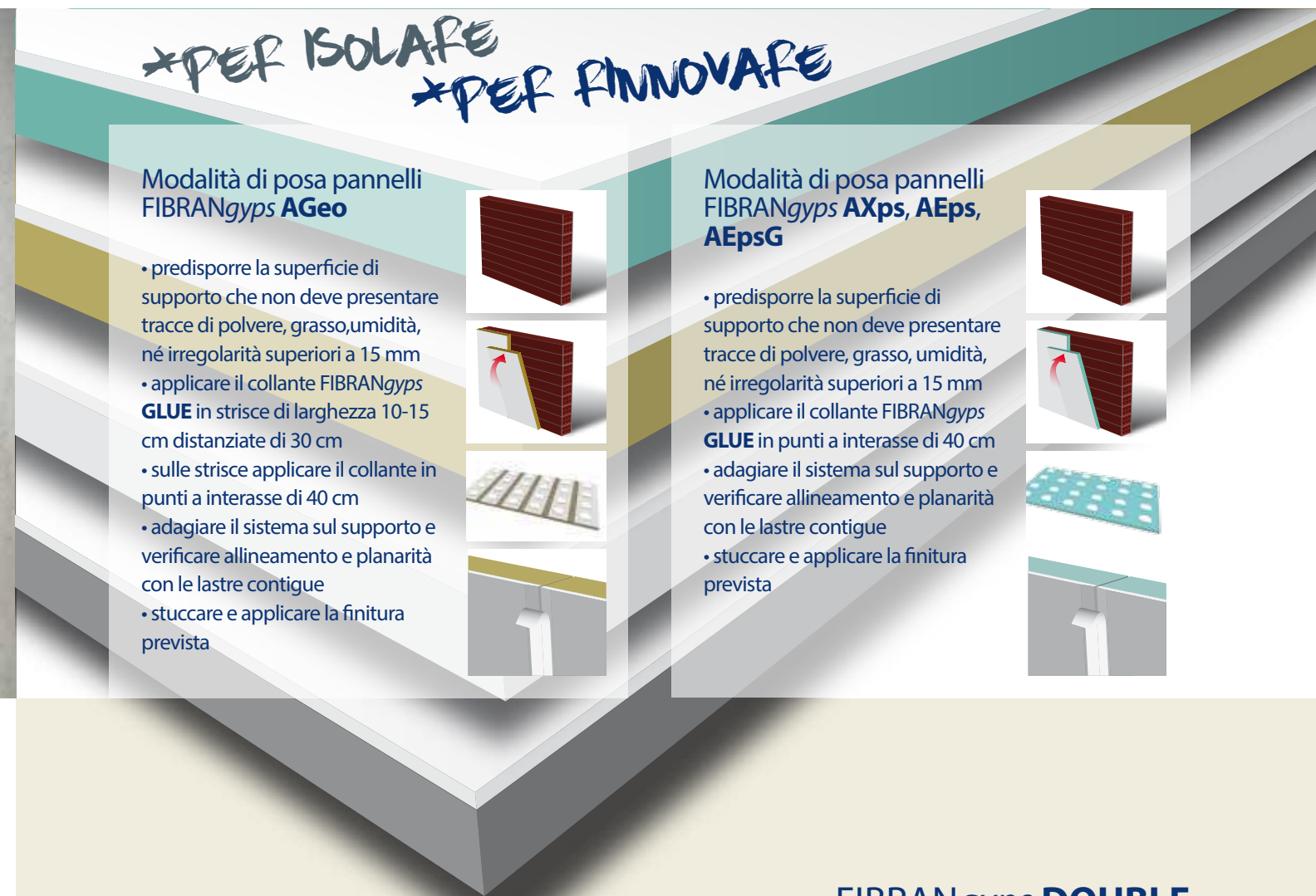
Isolamento termico estivo Isolamento termico invernale Protezione dall'incendio Resistenza all'umidità Comfort acustico Risparmio energetico Velocità Fai da te



FIBRANGyeps **DOUBLE**

Vantaggi

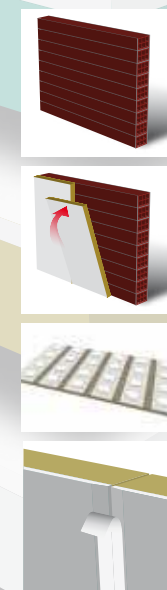
- Incrementare l'isolamento termico e acustico in fase di ristrutturazione
- Velocità di esecuzione
- Flessibilità – lo spessore e il tipo di isolante è scelto in base ai criteri progettuali
- Ideale per costruire pareti e contropareti
- Adatto per il "FAI DA TE"
- Giunti longitudinali delle lastre a bordo assottigliato
- Superficie liscia adatta per un'ottimale finitura
- Notevole incremento dell'isolamento acustico con pannello FIBRANGyeps **AGeo**
- Con una sola lavorazione si ottiene incremento di isolamento e superficie liscia pronta per la finitura



*PER ISOLARE *PER RINNOVARE

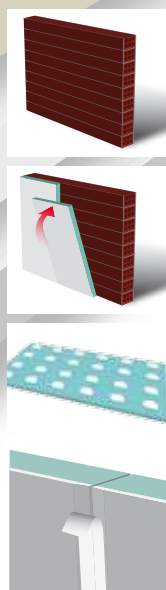
Modalità di posa pannelli FIBRANGyeps **AGeo**

- predisporre la superficie di supporto che non deve presentare tracce di polvere, grasso, umidità, né irregolarità superiori a 15 mm
- applicare il collante FIBRANGyeps **GLUE** in strisce di larghezza 10-15 cm distanziate di 30 cm
- sulle strisce applicare il collante in punti a interasse di 40 cm
- adagiare il sistema sul supporto e verificare allineamento e planarità con le lastre contigue
- stuccare e applicare la finitura prevista



Modalità di posa pannelli FIBRANGyeps **AXps**, **AEps**, **AEpsG**

- predisporre la superficie di supporto che non deve presentare tracce di polvere, grasso, umidità, né irregolarità superiori a 15 mm
- applicare il collante FIBRANGyeps **GLUE** in punti a interasse di 40 cm
- adagiare il sistema sul supporto e verificare allineamento e planarità con le lastre contigue
- stuccare e applicare la finitura prevista



FIBRANGyeps DOUBLE

CARATTERISTICA	AXps	AGeo	AEps	AEpsG
ISOLAMENTO TERMICO *	★★★★	★★★	★★★	★★★★
ISOLAMENTO ACUSTICO	-	★★★★★	-	-
ANTINCENDIO (REAZIONE AL FUOCO)	★★★ B,s1-d0	★★★★★ A2,s1-d0	★★★ B,s1-d0	★★★ B,s1-d0
VELOCITÀ E FACILITÀ DI POSA	★★★★	★★★	★★★★★	★★★★
CONSUMO COLLA	★★★★★	★★★	★★★★★	★★★★★
RESISTENZA AGLI URTI, COMPRESSIONE & STRAPPO	★★★★★	★★★	★★★★	★★★★

* Le caratteristiche termoisolanti di progetto dei pannelli dipendono sia dal valore della conduttività termica dichiarata λD dell'isolante che dalle sue caratteristiche d'assorbimento d'acqua e umidità. Riguardo questo secondo punto, il FIBRANGyeps **AXps** è la tipologia con le prestazioni migliori.

Test acustico

Sistema	Schema	Spessore [mm]	Descrizione	Rw [dB]	Certificato
LWAGeo 13+40		53	• Blocco in laterizio forato sp. 80 mm intonacato su entrambi i lati • FIBRANGyeps AGeo 13+40 incollato e tassellato	54	I.G. 325021

+ 14dB rispetto alla parete di mattoni