

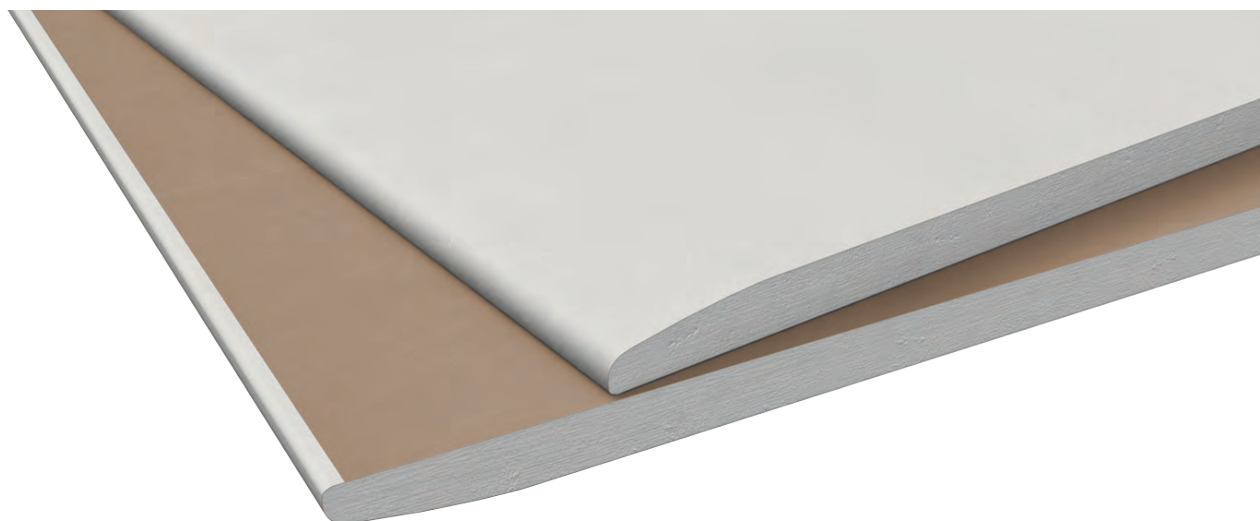
1



LASTRE

LASTRE STANDARD	02
LASTRE IDROPELLENTI	06
LASTRE ISOLAMENTO TERMICO	08
LASTRE ISOL. TERMICO E ACUSTICO	16
LASTRE PROTEZIONE PASSIVA	24
LASTRE AD ALTA DENSITÀ	34
LASTRE ACUSTICHE	44
LASTRE CLIMATIZZAZIONE RADIANTE	58
LASTRE PER APPLICAZIONI SPECIALI	66

TIPOLOGIA BORDI		
Forma	Denominazione DIN	Descrizione
	AK	Bordo assottigliato
	VK	Bordo diritto
	SK	Bordo tagliato
	4SK	Bordo tagliato su 4 lati
	FK	Bordo tagliato con angolo smussato
	HRAK	Bordo semiarrotondato e assottigliato
	HRKB	Bordo semiarrotondato



KNAUF GKB (A)



Lastra con nucleo in gesso a bordo assottigliato (AK) rivestito su superfici e bordi longitudinali con uno speciale cartone perfettamente aderente. Colore avorio, riconoscibile per il timbro di identificazione di colore blu. È contraddistinta sul retro con una marcatura lineare che identifica il produttore, lo stabilimento, i dati di produzione, la normativa di riferimento e il controllo qualità Ideale per nuove costruzioni o ristrutturazioni di ogni tipo di edificio (residenziale, industriale, ecc); si impiega nelle finiture di interni, in particolare per pareti divisorie, contropareti su struttura metallica o a placcaggio diretto, controsoffitti e velette.

Caratteristiche

- Classificazione della lastra: A secondo EN520 - GBK secondo DIN 18180
- Classe di reazione al fuoco: A2-s1,d0 (B)
- Spessori disponibili: 9,5 - 12,5 - 15 - 18 mm
- Larghezza: 1200 mm
- Lunghezze disponibili: 2000 - 2500 - 2700 - 2800 - 3000 - 3200 - 3500 mm
- Densità della lastra: $\geq 680 \text{ kg/m}^3$
- Conducibilità termica λ : 0,20 W/mK
- Fattore di resistenza al vapore μ : 10 a secco - 4 a umido



Facile al taglio

Facile al trasporto

La più apprezzata dai professionisti

Più pulizia sul cantiere

Molte misure e spessori, anche tagliata a misura



KNAUF GKB (A) - 9,5

GRUPPO 001-01

CODICI		DIMENSIONI			CONSEGNA/PREZZO		IMBALLO	
Codice Articolo	Codice EAN	Spessore (mm)	Lunghezza (mm)	Larghezza (mm)	Tempi di consegna	Prezzo €/m²	m²/pallet	Peso Pz./pallet
496335	5413503000548	9,5	2000	1200	A	2,84	192,0	ca. 6,5 kg/m² 80 pz./pallet
496336	4750614000229	9,5	2500	1200	R	2,84	240,0	ca. 6,5 kg/m² 80 pz./pallet MIN. 8 PAL
58186	3551660004336	9,5	3000	1200	A	2,84	259,2	ca. 6,5 kg/m² 72 pz./pallet
43026	5907651692293	9,5	mis. div.	1200	C	2,84	-	ca. 6,5 kg/m² 72 pz./pallet

KNAUF GKB (A) - 12,5

GRUPPO 001-02

CODICI		DIMENSIONI			CONSEGNA/PREZZO		IMBALLO	
Codice Articolo	Codice EAN	Spessore (mm)	Lunghezza (mm)	Larghezza (mm)	Tempi di consegna	Prezzo €/m²	m²/pallet	Peso Pz./pallet
271084	5413503002139	12,5	2000	1200	A	3,06	144,0	ca. 8,5 kg/m² 60 pz./pallet
63458	4003982141538	12,5	2500	1200	A	3,06	180,0	ca. 8,5 kg/m² 60 pz./pallet
58258	5413503002184	12,5	2700	1200	A	3,06	181,44	ca. 8,5 kg/m² 56 pz./pallet
58213	5907651692347	12,5	2800	1200	A	3,06	188,16	ca. 8,5 kg/m² 56 pz./pallet
58214	4003982141552	12,5	3000	1200	A	3,06	201,6	ca. 8,5 kg/m² 56 pz./pallet
50580	3551660004398	12,5	3200	1200	A	3,06	184,32	ca. 8,5 kg/m² 48 pz./pallet
53240	4003982422453	12,5	3500	1200	A	3,06	201,6	ca. 8,5 kg/m² 48 pz./pallet
43038	5907651692309	12,5	mis. div.	1200	A	3,06	-	ca. 8,5 kg/m² 48 pz./pallet

NOTE:

1) Misure diverse: Per lunghezze comprese fra 2 e 3,5 m per Lastre GKB (A), minimo 8 bancali senza supplemento prezzo. Possibilità di quantitativi inferiori agli 8 bancali con supplemento prezzo. Prezzi e tempi di consegna comunicati su richiesta.

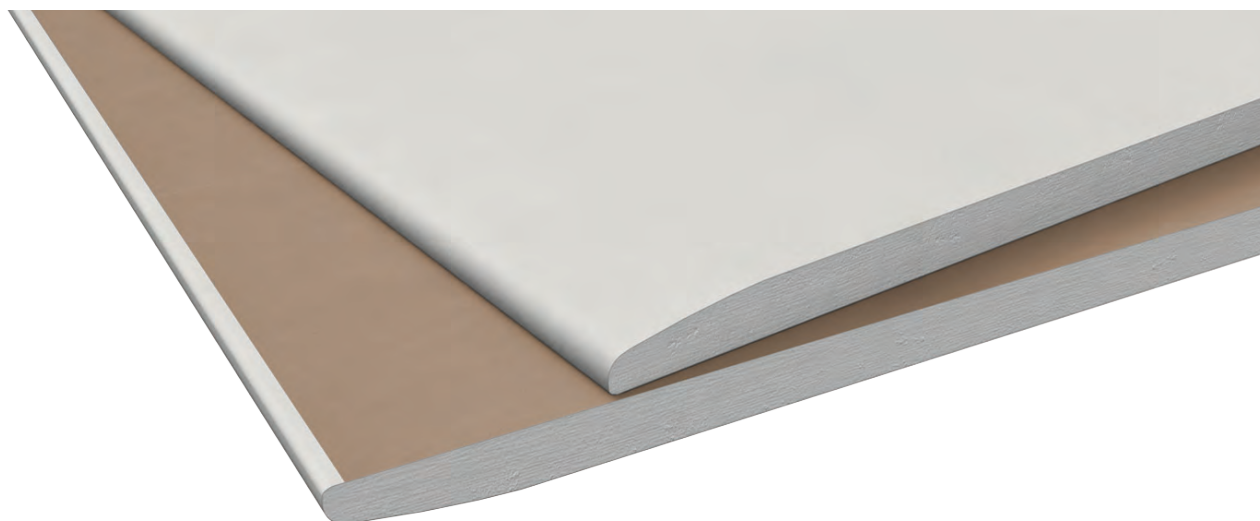
2) Tagliato a misura: Lunghezze inferiori a 2 m e/o larghezze inferiori a 1,2 m con supplemento prezzo e tempi di consegna comunicati su richiesta.

3) Lastre fuori standard: Tolleranza di produzione: $\pm 5\%$. Se in difetto, non integrate. Se in eccesso, inviate e fatturate. Se non ritirate entro 10 gg. dalla produzione, verrà addebitato il costo di stoccaggio.

4) Pezzi per pallet: Per lunghezze superiori a 3 m fino a 3,5 m Lastra Knauf GKB 13 (A 12,5 mm) 48 pz. Lastra Knauf GKB 15 (A 15,0 mm) 48 pz. Lastra Knauf GKB 18 (A 18,0 mm) 40 pz.

Tempi di consegna A: 1 settimana dall'ordine - B: 2 settimane dall'ordine - C: 3 settimane dall'ordine - D: 4 settimane dall'ordine - E: 5 settimane dall'ordine - R: su richiesta

I prezzi, i prodotti, le quantità e i tempi di consegna presenti a catalogo listino sono puramente indicativi e non vincolanti per Knauf. Resta inteso che per il prezzo definitivo e le quantità esatte fa fede solo ed esclusivamente la conferma d'ordine.



KNAUF GKB (A)



Lastra con nucleo in gesso a bordo assottigliato (AK) rivestito su superfici e bordi longitudinali con uno speciale cartone perfettamente aderente. Colore avorio, riconoscibile per il timbro di identificazione di colore blu. È contraddistinta sul retro con una marcatura lineare che identifica il produttore, lo stabilimento, i dati di produzione, la normativa di riferimento e il controllo qualità Ideale per nuove costruzioni o ristrutturazioni di ogni tipo di edificio (residenziale, industriale, ecc); si impiega nelle finiture di interni, in particolare per pareti divisorie, contropareti su struttura metallica o a placcaggio diretto, controsoffitti e velette.

Caratteristiche

- Classificazione della lastra: A secondo EN520 - GBK secondo DIN 18180
- Classe di reazione al fuoco: A2-s1,d0 (B)
- Spessori disponibili: 9,5 - 12,5 - 15 - 18 mm
- Larghezza: 1200 mm
- Lunghezze disponibili: 2000 - 2500 - 2700 - 2800 - 3000 - 3200 - 3500 mm
- Densità della lastra: $\geq 680 \text{ kg/m}^3$
- Conducibilità termica λ : 0,20 W/mK
- Fattore di resistenza al vapore μ : 10 a secco - 4 a umido



Facile al taglio
Facile al trasporto
La più apprezzata dai professionisti
Più pulizia sul cantiere
Molte misure e spessori, anche tagliata a misura



KNAUF GKB (A) - 15

GRUPPO 002-03

CODICI		DIMENSIONI			CONSEGNA/PREZZO		IMBALLO	
Codice Articolo	Codice EAN	Spessore (mm)	Lunghezza (mm)	Larghezza (mm)	Tempi di consegna	Prezzo €/m²	m²/pallet	Peso Pz./pallet
58260	5413503004188	15	3000	1200	A	4,89	172,8	ca. 13,3 kg/ m² 48 pz./ pallet
45576	5413503004126	15	mis. div.	1200	C	4,89	-	ca. 13,3 kg/ m² 48 pz./ pallet

KNAUF GKB (A) - 18

GRUPPO 002-04

CODICI		DIMENSIONI			CONSEGNA/PREZZO		IMBALLO	
Codice Articolo	Codice EAN	Spessore (mm)	Lunghezza (mm)	Larghezza (mm)	Tempi di consegna	Prezzo €/m²	m²/pallet	Peso Pz./pallet
58444	4003982141583	18	3000	1200	A	5,92	144,0	ca. 13,7 kg/ m² 40 pz./ pallet
47370	9002943030565	18	mis. div.	1200	D	5,92	-	ca. 13,7 kg/ m² 40 pz./ pallet

NOTE:

1) Misure diverse: Per lunghezze comprese fra 2 e 3,5 m per Lastre GKB (A), minimo 8 bancali senza supplemento prezzo. Possibilità di quantitativi inferiori agli 8 bancali con supplemento prezzo. Prezzi e tempi di consegna comunicati su richiesta.

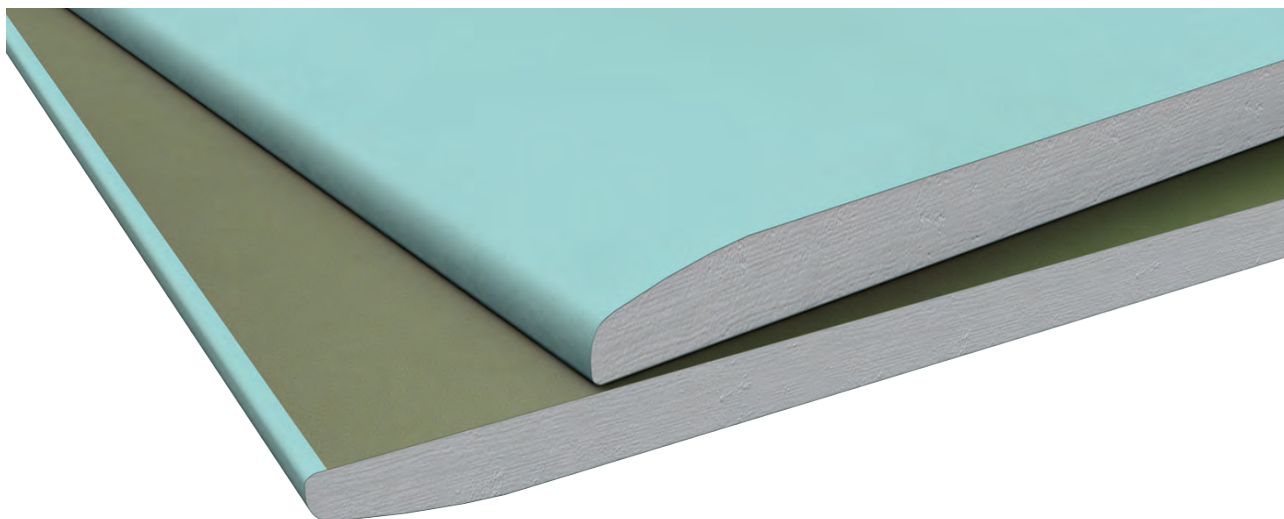
2) Tagliato a misura: Lunghezze inferiori a 2 m e/o larghezze inferiori a 1,2 m con supplemento prezzo e tempi di consegna comunicati su richiesta.

3) Lastre fuori standard: Tolleranza di produzione: $\pm 5\%$. Se in difetto, non integrate. Se in eccesso, inviate e fatturate. Se non ritirate entro 10 gg. dalla produzione, verrà addebitato il costo di stoccaggio.

4) Pezzi per pallet: Per lunghezze superiori a 3 m fino a 3,5 m Lastra Knauf GKB 13 (A 12,5 mm) 48 pz. Lastra Knauf GKB 15 (A 15,0 mm) 48 pz. Lastra Knauf GKB 18 (A 18,0 mm) 40 pz.

Tempi di consegna **A:** 1 settimana dall'ordine - **B:** 2 settimane dall'ordine - **C:** 3 settimane dall'ordine - **D:** 4 settimane dall'ordine - **E:** 5 settimane dall'ordine

I prezzi, i prodotti, le quantità e i tempi di consegna presenti a catalogo listino sono puramente indicativi e non vincolanti per Knauf. Resta inteso che per il prezzo definitivo e le quantità esatte fa fede solo ed esclusivamente la conferma d'ordine.



IDROLASTRA KNAUF GKI (H)



Lastra in gesso rivestito, impregnata con uno speciale procedimento per limitare l'assorbimento di umidità. Si riconosce facilmente grazie al colore verde del rivestimento sulla faccia a vista e dal marchio identificativo blu sul retro. Destinata ad ambienti con elevato tasso d'umidità quali bagni e cucine, in cui la produzione di umidità è particolarmente frequente e quella costante nell'aria è inferiore o uguale al 70%, è una scelta ideale per le finiture di interni nelle nuove costruzioni e nelle ristrutturazioni di ogni tipo di edificio (residenziale, industriale, ecc); si impiega, in particolare per pareti divisorie, contropareti su struttura metallica o a placcaggio diretto, controsoffitti e vele. Permette di realizzare pareti curve con raggio di curvatura minimo di 2750 mm a secco e di 1000 mm a umido. Ideale anche per ambienti soggetti a forti oscillazioni climatiche grazie a dilatazione e restringimento minimi. Disponibile anche nella variante Idroignilastra GKFI, che combina la resistenza all'umidità con la resistenza al fuoco. Si contraddistingue per il colore verde del rivestimento e il timbro rosso sul retro.

Caratteristiche

- Classificazione della lastra: H₂ secondo EN520 - GKI secondo DIN 18180
- Classe di reazione al fuoco: A2-s1,d0
- Spessori disponibili: 12,5 mm
- Larghezza: 1200 mm
- Lunghezze disponibili: 2000 - 2500 - 3000 mm
- Densità della lastra: $\geq 700 \text{ kg/m}^3$
- Conducibilità termica λ : 0,20 W/mK
- Fattore di resistenza al vapore μ : 10 a secco - 4 a umido



Resiste all'umidità

Ideale per bagni e cucine

Facile al taglio

Curvabile per pareti curve di raggio min 1 m (a umido)

Dilatazione e restringimento minimi al variare dell'umidità

KNAUF IDROLASTRA® GKI (H)

GRUPPO 002-08

CODICI		DIMENSIONI			CONSEGNA/PREZZO		IMBALLO	
Codice Articolo	Codice EAN	Spessore (mm)	Lunghezza (mm)	Larghezza (mm)	Tempi di consegna	Prezzo €/m²	m²/pallet	Peso Pz./pallet
207305	5205131301933	12,5	2000	1200	A	5,04	144,0	ca. 8,7 kg/m² 60 pz./pallet
89637	4003982141606	12,5	2500	1200	A	5,04	180,0	ca. 8,7 kg/m² 60 pz./pallet
58525	5413503006489	12,5	3000	1200	A	5,04	201,6	ca. 8,7 kg/m² 56 pz./pallet
44802	9002943031296	12,5	mis. div.	1200	B	5,04	-	ca. 8,7 kg/m² 56 pz./pallet

KNAUF IDROIGNILASTRA® GKFI (DHF)

GRUPPO 002

CODICI		DIMENSIONI			CONSEGNA/PREZZO		IMBALLO	
Codice Articolo	Codice EAN	Spessore (mm)	Lunghezza (mm)	Larghezza (mm)	Tempi di consegna	Prezzo €/m²	m²/pallet	Peso Pz./pallet
44803	9002943031548	12,5	ms. div.	1200	C	a richiesta	-	ca. 11 kg/m² MIN. 5 PAL
49201	9002943031609	15	ms. div.	1200	C	a richiesta	-	ca. 13,6 kg/m² MIN. 5 PAL

NOTE:

1) Misure diverse: Per lunghezze comprese fra 2 e 3,5 m per Lastre GKI (H), GKFI (DKF), minimo 8 bancali senza supplemento prezzo. Possibilità di quantitativi inferiori agli 8 bancali con supplemento prezzo. Prezzi e tempi di consegna comunicati su richiesta.

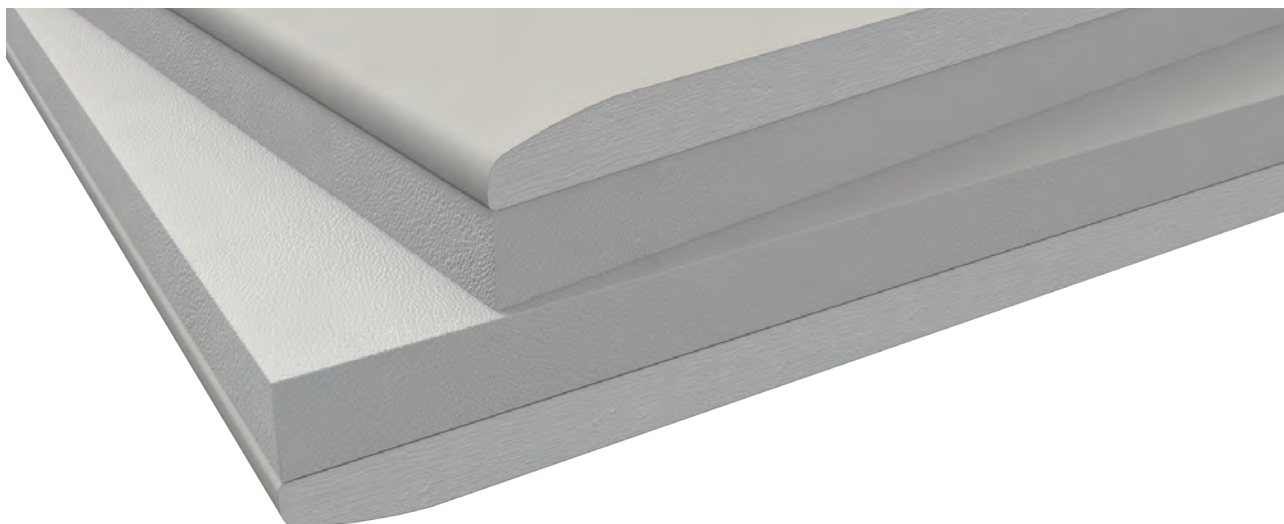
2) Tagliato a misura: Lunghezze inferiori a 2 m e/o larghezze inferiori a 1,2 m con supplemento prezzo e tempi di consegna comunicati su richiesta.

3) Lastre fuori standard: Tolleranza di produzione: $\pm 5\%$. Se in difetto, non integrate. Se in eccesso, inviate e fatturate. Se non ritirate entro 10 gg. dalla produzione, verrà addebitato il costo di stoccaggio.

Tempi di consegna A: 1 settimana dall'ordine - B: 2 settimane dall'ordine - C: 3 settimane dall'ordine - D: 4 settimane dall'ordine - E: 5 settimane dall'ordine



I prezzi, i prodotti, le quantità e i tempi di consegna presenti a catalogo listino sono puramente indicativi e non vincolanti per Knauf. Resta inteso che per il prezzo definitivo e le quantità esatte fa fede solo ed esclusivamente la conferma d'ordine.



ISOLAstra® PSE-B



Lastra estremamente leggera costituita dall'accoppiamento di una lastra Knauf GKB (A) in gesso rivestito, composta da un nucleo di gesso le cui superfici e bordi longitudinali sono rivestiti di speciale cartone perfettamente aderente, unita a un pannello rigido in polistirolo espanso sinterizzato (PSE) prodotto secondo la normativa UNI e autoestinguente. Colore del cartone avorio, con marchio blu sul bordo. Bordo longitudinale modellato secondo schema AK.

Ideale per isolamento termico nelle ristrutturazioni, per contropareti e rivestimenti isolanti di murature perimetrali e pareti divisorie in muratura. L'Isolastra PSE-B consente la riduzione dei fenomeni di condensa dovuti alla bassa temperatura superficiale interna delle pareti, pur conservando la capacità di assorbire e restituire il vapore acqueo in equilibrio con l'ambiente. Pannello idoneo per incollaggio a parete con collante Knauf Perflif.

Caratteristiche

- Norma di prodotto: EN13950
- Classe di reazione al fuoco: B-s1,d0
- Spessori disponibili: 9,5 + 20/30/40 mm - 12,5 + 20/30/40/50/60/80/100 mm
- Larghezza: 1200 mm
- Lunghezze disponibili: 2000 - 2500 - 2700 - 3000 mm
- Densità della lastra: $\geq 680 \text{ kg/m}^3$
- Densità dell'isolante: $\geq 15 \text{ kg/m}^3$
- Conducibilità termica λ : 0,20 W/mK (lastra) - 0,038 W/mK (isolante)
- Fattore di resistenza al vapore μ : 10 a secco - 4 a umido (lastra) - 20/40 (isolante)
- Calore specifico: 1000 J/kg K (lastra) - 1450 J/kg K (isolante)



Miglior rapporto qualità prezzo
Applicabile senza sottostruttura metallica
Velocità e semplicità di installazione
Buone prestazioni termiche
Estremamente leggera



ISOLASTRA® PSE-B CON ISOLANTE IN POLISTIROLO ESPANSO

GRUPPO 20

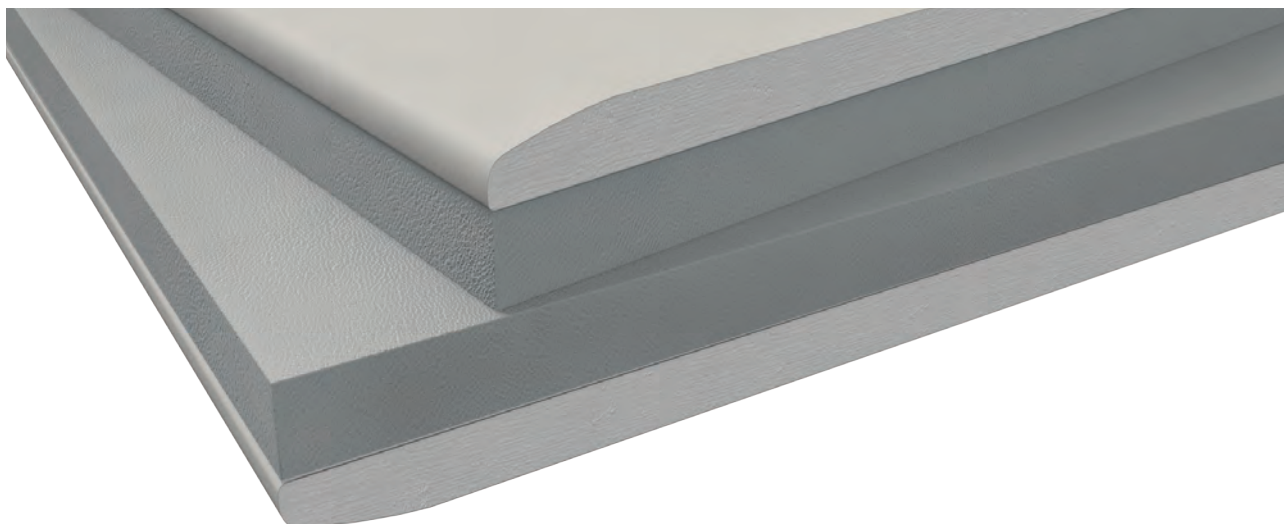
PRODOTTO	CODICI		DIMENSIONI		CONSEGNA/PREZZO		IMBALLO
Descrizione	Codice Articolo	Codice EAN	Lunghezza (mm)	Larghezza (mm)	Tempi di consegna	Prezzo €/m²	Peso Pz./pallet
GKB 9,5 mm + PSE-B 20 mm Spessore totale 30 mm Resistenza Termica m² K/W 0,574	59501	4003982300652	3000	1200	A	8,16	ca. 8,1 kg/m² 35 pz./pallet 126,0 m²/pallet
GKB 9,5 mm + PSE-B 30 mm Spessore totale 40 mm Resistenza Termica m² K/W 0,837	59502	4003982300669	3000	1200	A	9,61	ca. 8,3 kg/m² 26 pz./pallet 93,6 m²/pallet
GKB 9,5 mm + PSE-B 40 mm Spessore totale 50 mm Resistenza Termica m² K/W 1,100	59503	4003982300676	3000	1200	A	11,35	ca. 8,4 kg/m² 20 pz./pallet 72,0 m²/pallet
GKB 12,5 mm + PSE-B 20 mm Spessore totale 33 mm Resistenza Termica m² K/W 0,589	599211	4003982417701	2000	1200	B	8,59	ca. 9,8 kg/m² 31 pz./pallet 74,4 m²/pallet
	59514	4003982300751	3000	1200	A	8,59	ca. 9,8 kg/m² 31 pz./pallet 111,6 m²/pallet
GKB 12,5 mm + PSE-B 30 mm Spessore totale 43 mm Resistenza Termica m² K/W 0,852	151628	4003982422477	2000	1200	B	10,27	ca. 10,4 kg/m² 24 pz./pallet 57,6 m²/pallet
	59515	4003982300768	3000	1200	A	10,27	ca. 10,4 kg/m² 24 pz./pallet 86,4 m²/pallet
GKB 12,5 mm + PSE-B 40 mm Spessore totale 53 mm Resistenza Termica m² K/W 1,115	59497	4003982300638	3000	1200	A	11,64	ca. 10,1 kg/m² 19 pz./pallet 68,4 m²/pallet
GKB 12,5 mm + PSE-B 50 mm Spessore totale 63 mm Resistenza Termica m² K/W 1,378	71894	4003982301222	3000	1200	B	13,49	ca. 10,3 kg/m² 16 pz./pallet 57,6 m²/pallet
GKB 12,5 mm + PSE-B 60 mm Spessore totale 73 mm Resistenza Termica m² K/W 1,641	598685	4003982417367	2500	1200	B	15,62	ca. 10,4 kg/m² 13 pz./pallet 39,0 m²/pallet
	139666	4003982295262	3000	1200	B	15,62	ca. 10,4 kg/m² 13 pz./pallet 46,8 m²/pallet
GKB 12,5 mm + PSE-B 80 mm Spessore totale 93 mm Resistenza Termica m² K/W 2,168	139668	4003982295286	3000	1200	B	19,13	ca. 10,7 kg/m² 10 pz./pallet 36,0 m²/pallet
GKB 12,5 mm + PSE-B 100 mm Spessore totale 113 mm Resistenza Termica m² K/W 2,694	535424	4003982416957	3000	1200	D	22,95	ca. 10,9 kg/m² 10 pz./pallet 36,0 m²/pallet

NOTE:

Sovrapprezzo: A pag. 23 sovrapprezzo per Lastre prestazionali e Barriera al Vapore

Tempi di consegna A: 1 settimana dall'ordine - B: 2 settimane dall'ordine - C: 3 settimane dall'ordine - D: 4 settimane dall'ordine - E: 5 settimane dall'ordine

I prezzi, i prodotti, le quantità e i tempi di consegna presenti a catalogo listino sono puramente indicativi e non vincolanti per Knauf. Resta inteso che per il prezzo definitivo e le quantità esatte fa fede solo ed esclusivamente la conferma d'ordine.



ISOLAstra® PSE-G



Lastra estremamente leggera costituita dall'accoppiamento di una lastra Knauf GKB (A) in gesso rivestito, composta da un nucleo di gesso le cui superfici e bordi longitudinali sono rivestiti di speciale cartone perfettamente aderente, unita a un pannello rigido in polistirolo espanso sinterizzato (PSE) additivato con grafite prodotto secondo la normativa UNI e autoestinguente. La presenza del polistirolo espanso con grafite incrementa in maniera significativa le prestazioni termiche del prodotto. Colore del cartone avorio, con marchio blu sul bordo. Bordo longitudinale modellato secondo schema AK. Ideale per isolamento termico nelle ristrutturazioni, per contropareti e rivestimenti isolanti di murature perimetrali e pareti divisorie in muratura. L'Isolastra PSE-G consente la riduzione dei fenomeni di condensa dovuti alla bassa temperatura superficiale interna delle pareti, pur conservando la capacità di assorbire e restituire il vapore acqueo in equilibrio con l'ambiente. Pannello idoneo per incollaggio a parete con collante Knauf Perflif.

Caratteristiche

- Norma di prodotto: EN13950
- Classe di reazione al fuoco: B-s1,d0
- Spessori disponibili: 9,5 + 20/30/40 mm - 12,5 + 20/30/40/50/60/80/100 mm
- Larghezza: 1200 mm
- Lunghezze disponibili: 2000 - 3000 mm
- Densità della lastra: $\geq 680 \text{ kg/m}^3$
- Densità dell'isolante: $\geq 15 \text{ kg/m}^3$
- Conducibilità termica λ : 0,20 W/mK (lastra) - 0,032 W/mK (isolante)
- Fattore di resistenza al vapore μ : 10 a umido - 4 a secco (lastra) - 20/40 (isolante)
- Calore specifico: 1000 J/kg K (lastra) - 1450 J/kg K (isolante)



Miglior rapporto qualità prezzo
Migliore permeabilità all'aria
Velocità e semplicità di installazione
Discrete prestazioni termiche
Estremamente leggera



ISOLAstra® PSE-G CON ISOLANTE IN POLISTIROLO ESPANSO CON GRAFITE

GRUPPO 20

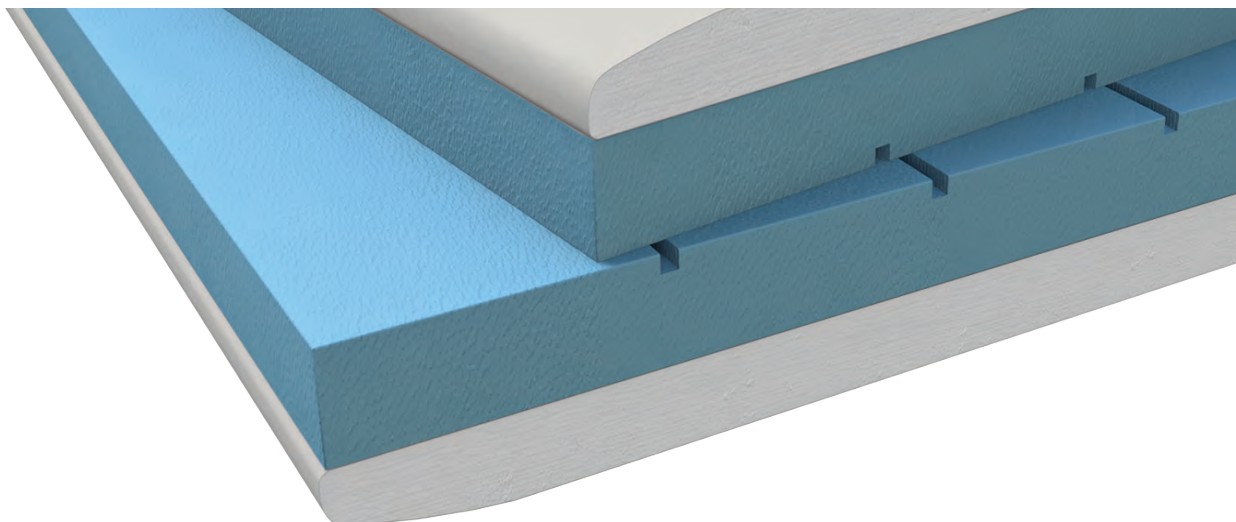
PRODOTTO	CODICI		DIMENSIONI		CONSEGNA/PREZZO		IMBALLO
Descrizione	Codice Articolo	Codice EAN	Lunghezza (mm)	Larghezza (mm)	Tempi di consegna	Prezzo €/m²	Peso Pz./pallet
GKB 9,5 mm + PSE-G 20 mm Spessore totale 30 mm Resistenza Termica m² K/W 0,673	598022	4003982417077	2000	1200	B	9,45	ca. 7,63 kg/m² 35 pz./pallet 84,0 m²/pallet
	597952	4003982416964	3000	1200	B	9,24	ca. 7,63 kg/m² 35 pz./pallet 126,0 m²/pallet
GKB 9,5 mm + PSE-G 30 mm Spessore totale 40 mm Resistenza Termica m² K/W 0,985	598023	4003982417084	2000	1200	B	11,14	ca. 7,77 kg/m² 26 pz./pallet 62,4 m²/pallet
	597954	4003982416971	3000	1200	B	10,84	ca. 7,77 kg/m² 26 pz./pallet 93,6 m²/pallet
GKB 9,5 mm + PSE-G 40 mm Spessore totale 50 mm Resistenza Termica m² K/W 1,298	598024	4003982417091	2000	1200	B	13,13	ca. 7,91 kg/m² 20 pz./pallet 48,0 m²/pallet
	597955	4003982416988	3000	1200	B	12,44	ca. 7,91 kg/m² 20 pz./pallet 72,0 m²/pallet
GKB 12,5 mm + PSE-G 20 mm Spessore totale 33 mm Resistenza Termica m² K/W 0,688	597944	4003982416919	3000	1200	B	9,64	ca. 8,93 kg/m² 31 pz./pallet 111,6 m²/pallet
GKB 12,5 mm + PSE-G 30 mm Spessore totale 43 mm Resistenza Termica m² K/W 1,000	474927	4003982417053	3000	1200	B	11,32	ca. 9,07 kg/m² 24 pz./pallet 86,4 m²/pallet
GKB 12,5 mm + Spess. PSE-G 40 mm Spessore totale 53 mm Resistenza Termica m² K/W 1,313	597946	4003982416926	3000	1200	B	12,69	ca. 9,21 kg/m² 19 pz./pallet 68,4 m²/pallet
GKB 12,5 mm + Spess. PSE-G 50 mm Spessore totale 63 mm Resistenza Termica m² K/W 1,625	597947	4003982416933	3000	1200	C	14,54	ca. 9,35 kg/m² 16 pz./pallet 57,6 m²/pallet
GKB 12,5 mm + Spess. PSE-G 60 mm Spessore totale 73 mm Resistenza Termica m² K/W 1,938	597948	4003982416940	3000	1200	C	16,67	ca. 9,49 kg/m² 13 pz./pallet 46,8 m²/pallet
GKB 12,5 mm + Spess. PSE-G 80 mm Spessore totale 93 mm Resistenza Termica m² K/W 2,563	475966	4003982321961	3000	1200	C	20,18	ca. 9,77 kg/m² 10 pz./pallet 36,0 m²/pallet
GKB 12,5 mm + Spess. PSE-G 100 mm Spessore totale 113 mm Resistenza Termica m² K/W 3,188	597950	4003982416957	3000	1200	D	24,00	ca. 10,05 kg/m² 10 pz./pallet 36,0 m²/pallet

NOTE:

Sovrapprezzo: A pag. 23 sovrapprezzo per Lastre prestazionali e Barriera al Vapore

Tempi di consegna A: 1 settimana dall'ordine - B: 2 settimane dall'ordine - C: 3 settimane dall'ordine - D: 4 settimane dall'ordine - E: 5 settimane dall'ordine

I prezzi, i prodotti, le quantità e i tempi di consegna presenti a catalogo listino sono puramente indicativi e non vincolanti per Knauf. Resta inteso che per il prezzo definitivo e le quantità esatte fa fede solo ed esclusivamente la conferma d'ordine.



ISOLASTRA® XPS



Lastra costituita dall'accoppiamento di una lastra Knauf GKB (A) in gesso rivestito, composta da un nucleo di gesso le cui superfici e bordi longitudinali sono rivestiti di speciale cartone perfettamente aderente, con un pannello rigido in polistirene estruso (XPS) prodotto secondo la normativa UNI e autoestinguente.

Riconoscibile per il cartone dal colore avorio, riporta sul bordo il marchio blu. Bordo longitudinale modellato secondo schema AK. Ideale per isolamento termico nelle ristrutturazioni, per contropareti e rivestimenti isolanti di murature perimetrali e pareti divisorie in muratura. Non rilascia sostanze nocive; il suo gesso ha notevole capacità igroscopica e il polistirene offre elevata resistenza termica e all'umidità.

Pannello idoneo per incollaggio a parete con collante Knauf PerfliX.

Caratteristiche

- Norma di prodotto: EN13950
- Classe di reazione al fuoco: B-s1,d0
- Spessori disponibili: 9,5 + 20/30/40 mm - 12,5 + 20/30/40/50/60/80/100 mm
- Larghezza: 1200 mm
- Lunghezze disponibili: 2000 - 3000 mm
- Densità della lastra: $\geq 680 \text{ kg/m}^3$
- Densità dell'isolante: $\geq 33 \text{ kg/m}^3$
- Conducibilità termica λ : 0,20 W/mK (lastra) - 0,032/0,035 W/mK (isolante)
- Fattore di resistenza al vapore μ : 10 a secco - 4 a umido (lastra) - 100/150 (isolante)
- Calore specifico: 1000 J/kg K (lastra) - 1450 J/kg K (isolante)



Discrete prestazioni termiche
Buona resistenza alla compressione
Minore permeabilità all'aria
Velocità e semplicità di installazione



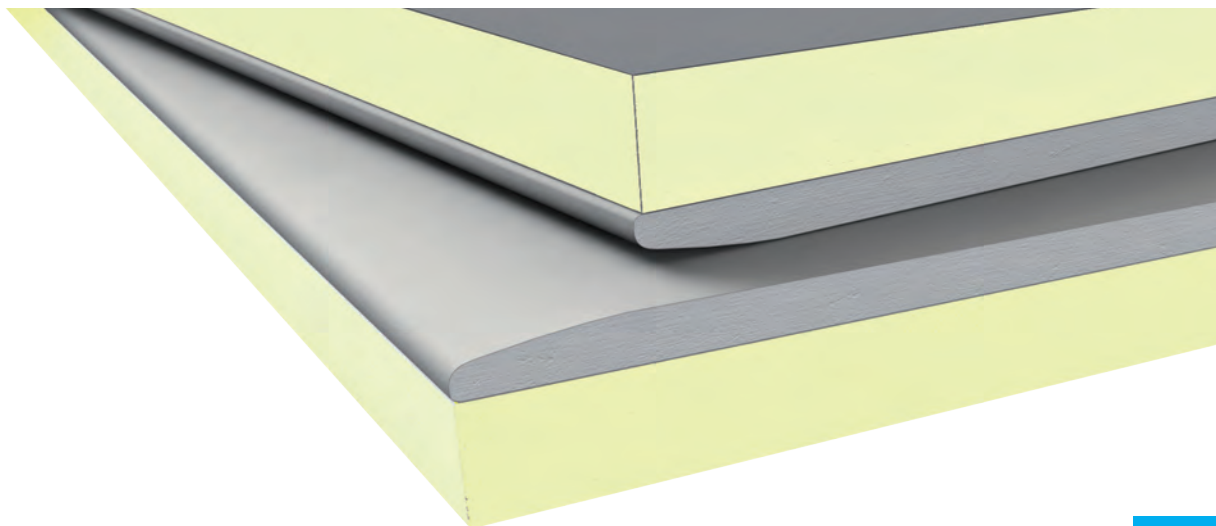
ISOLAstra® XPS CON ISOLANTE IN POLISTIRENE ESTRUSO

GRUPPO 20

PRODOTTO	CODICI		DIMENSIONI		CONSEGNA/PREZZO		IMBALLO
Descrizione	Codice Articolo	Codice EAN	Lunghezza (mm)	Larghezza (mm)	Tempi di consegna	Prezzo €/m²	Peso Pz./pallet
Isolastra® XPS 9,5 mm + XPS 20 mm Spessore totale 30 mm Resistenza Termica m² K/W 0,653	206058	4003982295910	2000	1200	A	11,60	ca. 8,5 kg/m² 35 pz./pallet 84,0 m²/pallet
	59484	4003982300577	3000	1200	A	11,60	ca. 8,5 kg/m² 35 pz./pallet 126,0 m²/pallet
Isolastra® XPS 9,5 mm + XPS 30 mm Spessore totale 40 mm Resistenza Termica m² K/W 0,957	206462	4003982295989	2000	1200	A	14,97	ca. 8,8 kg/m² 26 pz./pallet 62,4 m²/pallet
	59485	4003982300584	3000	1200	A	14,97	ca. 8,8 kg/m² 26 pz./pallet 93,6 m²/pallet
Isolastra® XPS 9,5 mm + XPS 40 mm Spessore totale 50 mm Resistenza Termica m² K/W 1,260	199519	4003982295866	2000	1200	A	17,86	ca. 9,1 kg/m² 20 pz./pallet 48,0 m²/pallet
	59486	4003982300591	3000	1200	A	17,86	ca. 9,1 kg/m² 20 pz./pallet 72,0 m²/pallet
Isolastra® XPS 12,5 mm + XPS 20 mm Spessore totale 33 mm Resistenza Termica m² K/W 0,668	250732	4003982298041	2000	1200	A	12,16	ca. 10,2 kg/m² 31 pz./pallet 74,4 m²/pallet
	59487	4003982300607	3000	1200	A	12,16	ca. 10,2 kg/m² 31 pz./pallet 111,6 m²/pallet
Isolastra® XPS 12,5 mm + XPS 30 mm Spessore totale 43 mm Resistenza Termica m² K/W 0,972	250731	4003982298034	1200	2000	A	15,54	ca. 10,5 kg/m² 24 pz./pallet 57,6 m²/pallet
	59488	4003982300614	3000	1200	A	15,54	ca. 10,5 kg/m² 24 pz./pallet 86,4 m²/pallet
Isolastra® XPS 12,5 mm + XPS 40 mm Spessore totale 53 mm Resistenza Termica m² K/W 1,275	209150	4003982300621	2000	1200	A	18,53	ca. 10,8 kg/m² 19 pz./pallet 45,6 m²/pallet
	59489	4003982296054	3000	1200	A	18,53	ca. 10,8 kg/m² 19 pz./pallet 68,4 m²/pallet
Isolastra® XPS 12,5 mm + XPS 50 mm Spessore totale 63 mm Resistenza Termica m² K/W 1,533	599221	4003982417725	2000	1200	B	22,85	ca. 11,1 kg/m² 16 pz./pallet 45,6 m²/pallet
	124859	4003982295095	3000	1200	B	22,85	ca. 11,1 kg/m² 16 pz./pallet 57,60 m²/pallet
Isolastra® XPS 12,5 mm + XPS 60 mm Spessore totale 73 mm Resistenza Termica m² K/W 1,827	132858	4003982295194	3000	1200	B	23,79	ca. 11,4 kg/m² 13 pz./pallet 46,8 m²/pallet
Isolastra® XPS 12,5 mm + XPS 80 mm Spessore totale 93 mm Resistenza Termica m² K/W 2,348	132875	4003982295200	3000	1200	B	29,89	ca. 12,0 kg/m² 10 pz./pallet 36,0 m²/pallet
Isolastra® XPS 12,5 mm + XPS 100 mm Spessore totale 113 mm Resistenza Termica m² K/W 2,920	523005	4003982341891	3000	1200	D	35,49	ca. 12,25 kg/m² 8 pz./pallet 36,0 m²/pallet

Tempi di consegna A: 1 settimana dall'ordine - B: 2 settimane dall'ordine - C: 3 settimane dall'ordine - D: 4 settimane dall'ordine - E: 5 settimane dall'ordine

I prezzi, i prodotti, le quantità e i tempi di consegna presenti a catalogo listino sono puramente indicativi e non vincolanti per Knauf. Resta inteso che per il prezzo definitivo e le quantità esatte fa fede solo ed esclusivamente la conferma d'ordine.



ISOLAstra® PU



Lastra costituita dall'accoppiamento di una lastra Knauf GKB (A) in gesso rivestito, composta da un nucleo di gesso le cui superfici e bordi longitudinali sono rivestiti di speciale cartone perfettamente aderente, con un pannello in poliuretano (PU) dalle elevatissime prestazioni termiche, rivestito su entrambe le facce con carta Kraft. Riconoscibile per il cartone dal colore avorio, riporta sul bordo il marchio blu. Bordo longitudinale modellato secondo schema AK. Ideale per isolamento termico nelle ristrutturazioni, per contropareti e rivestimenti isolanti di murature perimetrali e pareti divisorie in muratura. Pannello idoneo per incollaggio a parete con collante Knauf Perlfix. E' possibile richiedere la sostituzione della lastra GKB con la lastra GKB + B.V. per controllare i fenomeni di condensa interstiziale o con la Idrolastra Knauf GKI.

Caratteristiche

- Norma di prodotto: EN13950
- Classe di reazione al fuoco: B-s1,d0
- Spessori disponibili: 12,5 + 30/40/50/60/80/100 mm
- Larghezza: 1200 mm
- Lunghezze disponibili: 3000 mm
- Densità della lastra: $\geq 680 \text{ kg/m}^3$
- Densità dell'isolante: $\geq 28/55 \text{ kg/m}^3$
- Conducibilità termica λ : 0,20 W/mK (lastra) - 0,022/0,023 W/mK (isolante)
- Fattore di resistenza al vapore μ : 10 a secco - 4 a umido (lastra) - 45/200 (isolante)
- Calore specifico: 1000 J/kg K (lastra) - 1400 J/kg K (isolante)



Miglioramento elevato delle prestazioni termiche di pareti esistenti
 Ingombro contenuto
 Ottima resistenza alla compressione
 Veloci da installare
 Semplici da applicare



ISOLAstra® PU CON ISOLANTE IN POLIURETANO

GRUPPO 20

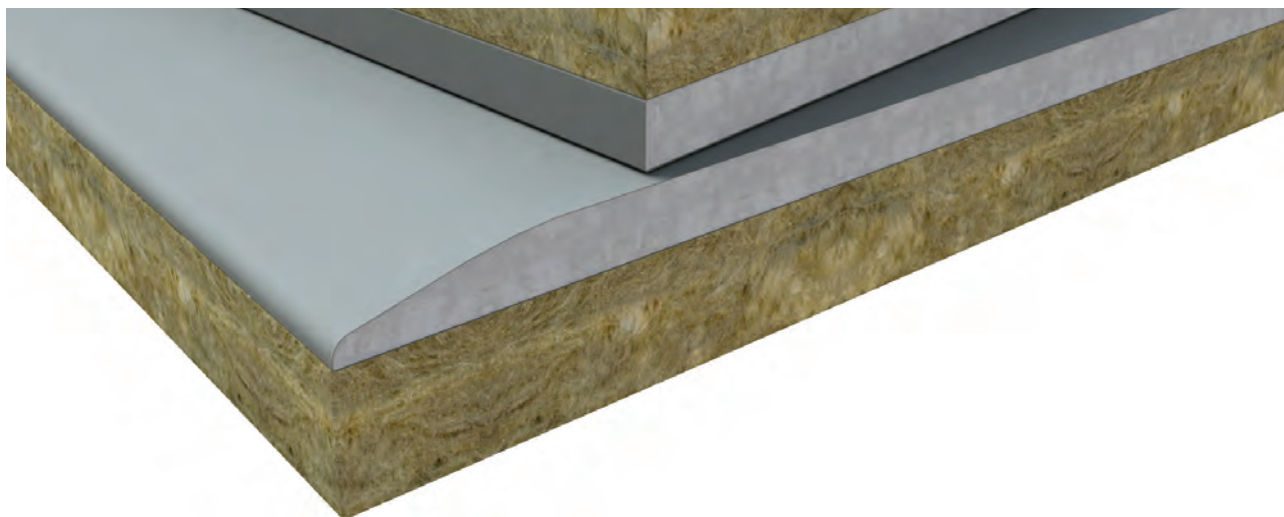
PRODOTTO	CODICI		DIMENSIONI		CONSEGNA/PREZZO		IMBALLO
Descrizione	Codice Articolo	Codice EAN	Lunghezza (mm)	Larghezza (mm)	Tempi di consegna	Prezzo €/m ²	Peso Pz./pallet
GKB 12,5 mm + PU 30 mm sp. totale 43 mm Resistenza Termica m ² K/W 1,426	597960	4003982416995	3000	1200	D	17,12	ca. 10,11 kg/m ² 12 pz./pallet 43,2 m ² /pallet
GKB 12,5 mm + PU 40 mm sp. totale 53 mm Resistenza Termica m ² K/W 1,881	597961	4003982417008	3000	1200	D	23,21	ca. 10,40 kg/m ² 9 pz./pallet 32,4 m ² /pallet
GKB 12,5 mm + PU 50 mm sp. totale 63 mm Resistenza Termica m ² K/W 2,335	597962	4003982417015	3000	1200	A	25,83	ca. 10,67 kg/m ² 8 pz./pallet 28,8 m ² /pallet
GKB 12,5 mm + PU 60 mm sp. totale 73 mm Resistenza Termica m ² K/W 2,790	597963	4003982417022	3000	1200	A	29,61	ca. 10,94 kg/m ² 7 pz./pallet 25,2 m ² /pallet
GKB 12,5 mm + PU 80 mm sp. totale 93 mm Resistenza Termica m ² K/W 3,699	597964	4003982417039	3000	1200	A	39,17	ca. 11,81 kg/m ² 5 pz./pallet 18,0 m ² /pallet
GKB 12,5 mm + PU 100 mm sp. totale 113 mm Resistenza Termica m ² K/W 4,608	597965	4003982417046	3000	1200	D	45,78	ca. 12,53 kg/m ² 4 pz./pallet 14,4 m ² /pallet

NOTE:

Sovrapprezzo: A pag. 21 sovrapprezzo per Lastre prestazionali e Barriera al Vapore

Tempi di consegna A: 1 settimana dall'ordine - B: 2 settimane dall'ordine - C: 3 settimane dall'ordine - D: 4 settimane dall'ordine - E: 5 settimane dall'ordine

I prezzi, i prodotti, le quantità e i tempi di consegna presenti a catalogo listino sono puramente indicativi e non vincolanti per Knauf. Resta inteso che per il prezzo definitivo e le quantità esatte fa fede solo ed esclusivamente la conferma d'ordine.



ISOLAstra® LM 115



Lastra costituita dall'accoppiamento di una lastra Knauf GKB (A) in gesso rivestito, composta da un nucleo di gesso con superfici e bordi longitudinali rivestiti di speciale cartone perfettamente aderente, e di un pannello rigido in lana minerale con densità 115 kg/m³. Ideale nelle ristrutturazioni per costruire contropareti e rivestimenti isolanti di murature perimetrali e pareti divisorie in muratura con le migliori prestazioni termiche e acustiche.

Le Isolastra LM infatti sono ottimi isolanti termici, particolarmente efficaci per migliorare le prestazioni fonoisolanti delle murature, raggiungendo anche 15 dB di miglioramento. E' possibile sostituire la lastra Knauf GKB (A) con la Idrolastra Knauf GKI (H) o con lastra Knauf GBK+BV per un ottimale controllo delle pressioni di vapore. Ideale per incollaggio a parete con collante Knauf Perfix.

Caratteristiche

- Norma di prodotto: EN13950
- Classe di reazione al fuoco: A2-s1,d0
- Spessori disponibili: 9,5 + 20 mm - 12,5 + 20/35 mm
- Larghezza: 1200 mm
- Lunghezze disponibili: 3000 mm
- Densità della lastra: $\geq 680 \text{ kg/m}^3$
- Densità dell'isolante: $\geq 115 \text{ kg/m}^3$
- Conducibilità termica λ : 0,20 W/mK (lastra) - 0,032 W/mK (isolante)
- Fattore di resistenza al vapore μ : 10 a secco - 4 a umido (lastra) - 1 (isolante)
- Calore specifico: 1000 J/kg K (lastra) - 850 J/kg K (isolante)



Miglioramento prestazioni termiche
Miglioramento prestazioni acustiche
Facile da applicare
Veloce da installare



ISOLAstra® LM 115 CON ISOLANTE IN LANA MINERALE

GRUPPO 20

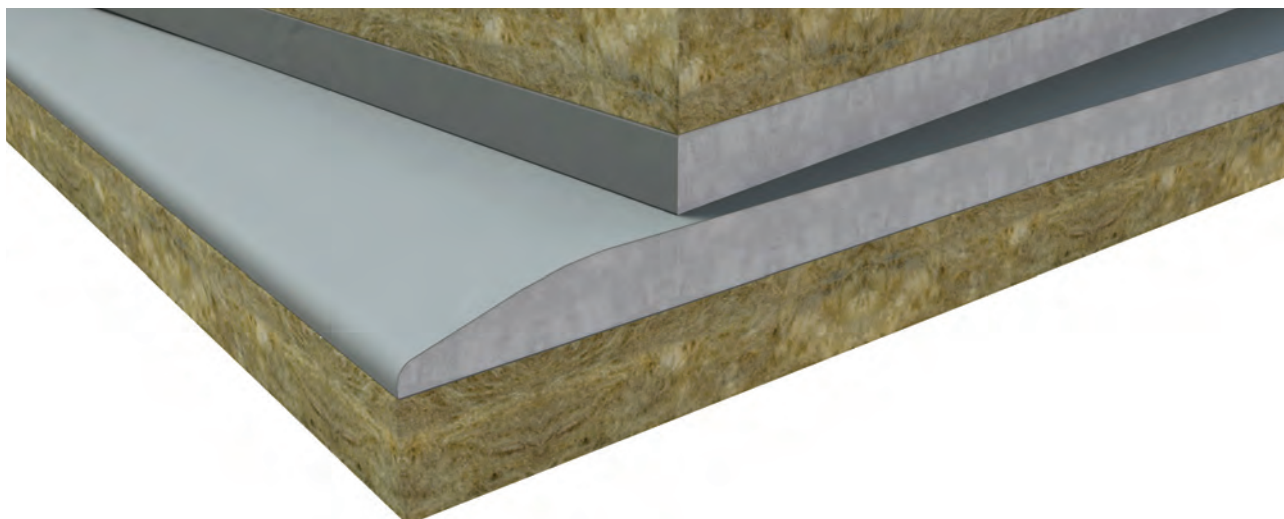
PRODOTTO	CODICI		DIMENSIONI		CONSEGNA/PREZZO		IMBALLO
Descrizione	Codice Articolo	Codice EAN	Lunghezza (mm)	Larghezza (mm)	Tempi di consegna	Prezzo €/m²	Peso Pz./pallet
Isolastra® LM 115 9,5 mm + Spess. LM 20 mm Spessore totale 30 mm Resistenza Termica m² K/W 0,673	59500	4003982300645	3000	1200	B	17,17	ca. 10,5 kg/m² 30 pz./pallet 108,0 m²/pallet
Isolastra® LM 115 12,5 mm + Spess. LM 20 mm Spessore totale 33 mm Resistenza Termica m² K/W 0,688	59508	4003982300713	3000	1200	B	17,59	ca. 13,3 kg/m² 27 pz./pallet 97,2 m²/pallet
Isolastra® LM 115 12,5 mm + Spess. LM 35 mm Spessore totale 48 mm Resistenza Termica m² K/W 1,156	59510	4003982300720	3000	1200	B	25,25	ca. 15,0 kg/m² 20 pz./pallet 72,0 m²/pallet
Isolastra® LM 115 12,5 mm + Spess. LM 20 mm con Barriera al Vapore (B.V.) Spessore totale 33 mm Resistenza Termica m² K/W 0,688	59509	4003982300737	3000	1200	B	19,90	ca. 13,3 kg/m² 27 pz./pallet 97,2 m²/pallet
Isolastra® LM 115 12,5 mm + Spess. LM 35 mm con Barriera al Vapore (B.V.) Spessore totale 48 mm Resistenza Termica m² K/W 1,156	59511	4003982300744	3000	1200	B	27,83	ca. 15,0 kg/m² 20 pz./pallet 72,0 m²/pallet

NOTE:

Sovrapprezzo: A pag. 23 sovrapprezzo per Lastre prestazionali e Barriera al Vapore

Tempi di consegna A: 1 settimana dall'ordine - B: 2 settimane dall'ordine - C: 3 settimane dall'ordine - D: 4 settimane dall'ordine - E: 5 settimane dall'ordine


I prezzi, i prodotti, le quantità e i tempi di consegna presenti a catalogo listino sono puramente indicativi e non vincolanti per Knauf. Resta inteso che per il prezzo definitivo e le quantità esatte fa fede solo ed esclusivamente la conferma d'ordine.



ISOLAstra® LM 85



Lastra costituita dall'accoppiamento di una lastra Knauf GKB (A) in gesso rivestito, composta da un nucleo di gesso le cui superfici e bordi longitudinali sono rivestiti di speciale cartone perfettamente aderente, e da un pannello rigido in lana minerale con densità 85 kg/m³. Colore del cartone bianco, con marchio blu sul bordo. Bordo longitudinale modellato secondo schema AK. Ideale nelle ristrutturazioni per l'incremento delle prestazioni termiche e acustiche di contropareti e rivestimenti isolanti di murature perimetrali e pareti divisorie in muratura.

Lastra ottima per isolare termicamente, è particolarmente efficace per accrescere le prestazioni fonoisolanti delle murature, raggiungendo anche 15 dB di miglioramento. È possibile sostituire la lastra Knauf GKB (A) con la Idrolastra Knauf GKI (H). Possibilità di inserire Barriera al Vapore. Ideale per incollaggio a parete con collante Knauf Perfix.

Caratteristiche

- Norma di prodotto: EN13950
- Classe di reazione al fuoco: A2-s1,d0
- Spessori disponibili: 9,5 + 30/40/50 mm + 12,5 + 20/30/40/50 mm
- Larghezza: 1200 mm
- Lunghezze disponibili: 3000 mm
- Densità della lastra: ≥ 680 kg/m³
- Densità dell'isolante: ≥ 85 kg/m³
- Conducibilità termica λ : 0,20 W/mK (lastra) - 0,032 W/mK (isolante)
- Fattore di resistenza al vapore μ : 10 a secco - 4 a umido (lastra) - 1 (isolante)
- Calore specifico: 1000 J/kg K (lastra) - 1030 J/kg K (isolante)



Miglioramento prestazioni termiche
Migliora le prestazioni acustiche fino a 15 dB
Facile da applicare
Veloce da installare



ISOLAstra® LM 85 CON ISOLANTE IN LANA MINERALE GRUPPO 20

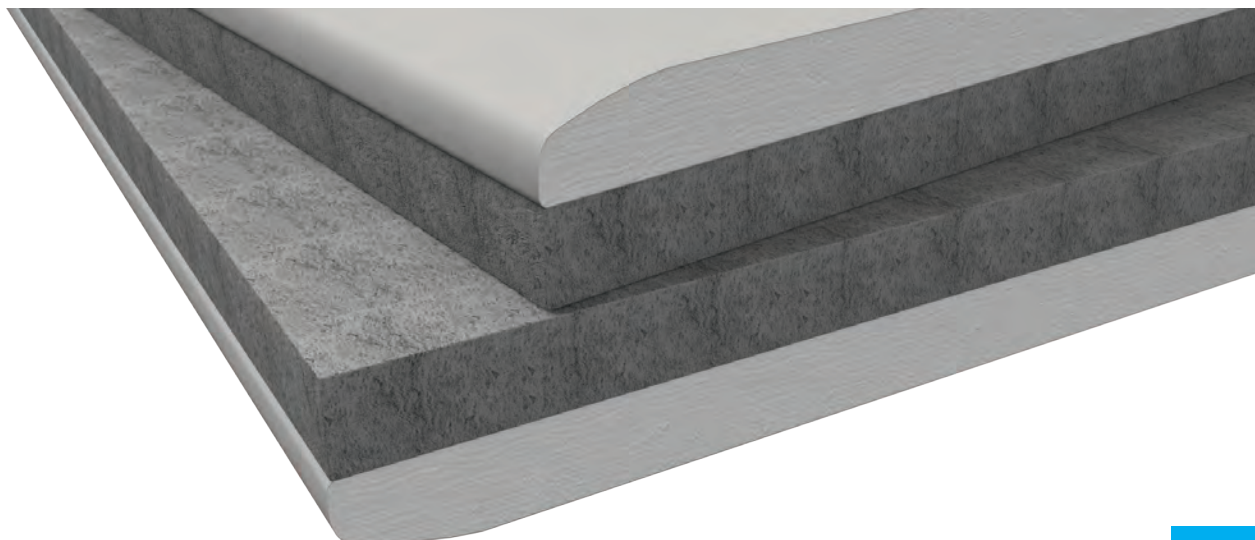
PRODOTTO	CODICI		DIMENSIONI		CONSEGNA/PREZZO		IMBALLO
Descrizione	Codice Articolo	Codice EAN	Lunghezza (mm)	Larghezza (mm)	Tempi di consegna	Prezzo €/m²	Peso Pz./pallet
Isolastra® LM 85 9,5 mm + Spess. LM 20 mm Spessore totale 30 mm Resistenza Termica m² K/W 0,673	59504	4003982300683	3000	1200	B	14,02	ca. 9,5 kg/m² 35 pz./pallet 126,0 m²/pallet
Isolastra® LM 85 9,5 mm + Spess. LM 30 mm Spessore totale 40 mm Resistenza Termica m² K/W 0,985	59505	4003982300690	3000	1200	B	18,43	ca. 10,4 kg/m² 26 pz./pallet 93,6 m²/pallet
Isolastra® LM 85 - 9,5 mm + Spess. LM 40 mm Spessore totale 50 mm Resistenza Termica m² K/W 1,298	59506	4003982300706	3000	1200	B	22,68	ca. 11,2 kg/m² 20 pz./pallet 72,0 m²/pallet
Isolastra® LM 85 12,5 mm + Spess. LM 20 mm Spessore totale 33 mm Resistenza Termica m² K/W 0,688	59517	4003982300775	3000	1200	B	14,75	ca. 11,2 kg/m² 31 pz./pallet 111,6 m²/pallet
Isolastra® LM 85 12,5 mm + Spess. LM 30 mm Spessore totale 43 mm Resistenza Termica m² K/W 1,000	59518	4003982300782	3000	1200	B	18,90	ca. 12,1 kg/m² 24 pz./pallet 86,4 m²/pallet
Isolastra® LM 85 12,5 mm + Spess. LM 40 mm Spessore totale 53 mm Resistenza Termica m² K/W 1,313	59519	4003982300799	3000	1200	B	23,10	ca. 12,9 kg/m² 19 pz./pallet 68,4 m²/pallet
Isolastra® LM 85 12,5 mm + Spess. LM 50 mm Spessore totale 63 mm Resistenza Termica m² K/W 1,626	139667	4003982295279	3000	1200	B	28,88	ca. 13,7 kg/m² 16 pz./pallet 57,6 m²/pallet

NOTE:

Sovrapprezzo: A pag. 23 sovrapprezzo per Lastre prestazionali e Barriera al Vapore - Isolastra LM 85 9,5+40 e LM 85 12,5+40: Materiale su commessa.

Tempi di consegna A: 1 settimana dall'ordine - B: 2 settimane dall'ordine - C: 3 settimane dall'ordine - D: 4 settimane dall'ordine - E: 5 settimane dall'ordine

I prezzi, i prodotti, le quantità e i tempi di consegna presenti a catalogo listino sono puramente indicativi e non vincolanti per Knauf. Resta inteso che per il prezzo definitivo e le quantità esatte fa fede solo ed esclusivamente la conferma d'ordine.



ISOLAstra® FPE



Lastra costituita dall'accoppiamento di una lastra Knauf GKB (A) in gesso rivestito, composta da un nucleo di gesso le cui superfici e bordi longitudinali sono rivestiti di speciale cartone perfettamente aderente, e da un pannello in fibra di poliestere, fibra in tessile tecnico a densità differenziata con elevate prestazioni termiche e acustiche. Colore del cartone avorio, con marchio blu sul bordo. Bordo longitudinale modellato secondo schema AK. Questa lastra si caratterizza per la morbidezza del pannello, per l'assenza di polveri al taglio e per la durata illimitata. Ideale nelle ristrutturazioni per l'incremento delle prestazioni termiche e acustiche di contropareti, murature perimetrali e pareti divisorie in muratura. Biocompatibile, è ottenuta interamente da materiali riciclati ed è esente da qualsiasi tipo di legante chimico. È possibile sostituire la lastra Knauf GKB (A) con la Idrolastra Knauf GKI (H). Ideale per incollaggio a parete con collante Knauf Perlfix. (Per le modalità di posa fare riferimento al Manuale Knauf Contropareti.)

Caratteristiche

- Norma di prodotto: EN14190
- Classe di reazione al fuoco: B-s1,d0
- Spessori disponibili: 12,5 + 30/40/50 mm
- Larghezza: 1200 mm
- Lunghezze disponibili: 3000 mm
- Densità della lastra: 680 kg/m³
- Densità dell'isolante: 50 kg/m³
- Conducibilità termica λ : 0,20 W/mK (lastra) - 0,033 W/mK (isolante)
- Fattore di resistenza al vapore μ : 10 a secco - 4 a umido (lastra) - 2 (isolante)
- Calore specifico: 1000 J/kg K (lastra) - 1200 J/kg K (isolante)



Miglioramento prestazioni acustiche
Biocompatibile
Facile e veloce da applicare
Esente da leganti chimici
Durata illimitata



ISOLAstra® FPE CON ISOLANTE IN FIBRA DI POLIESTERE

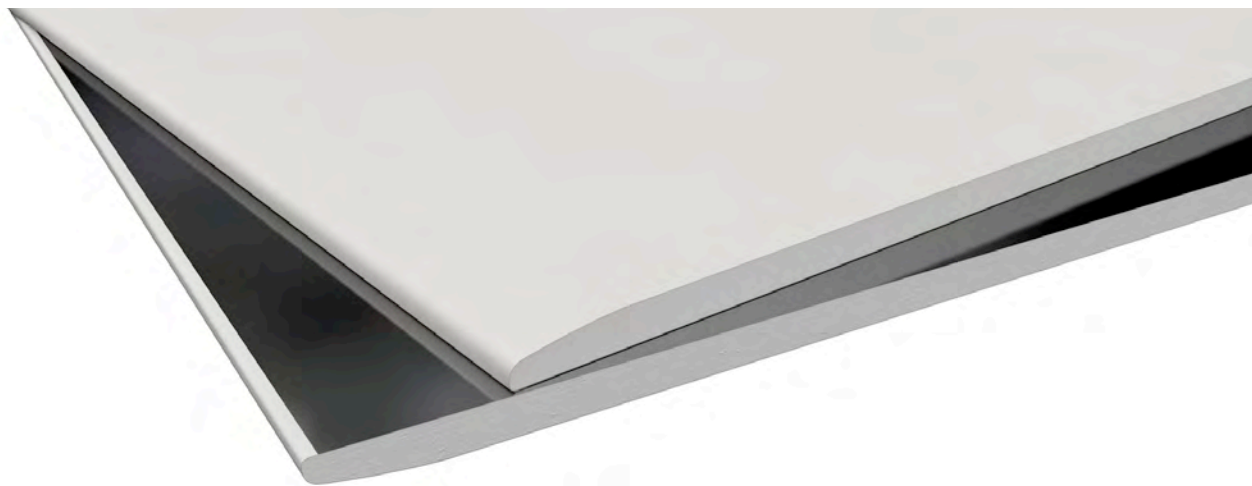
GRUPPO 23

PRODOTTO	CODICI		DIMENSIONI		CONSEGNA/PREZZO		IMBALLO
Descrizione	Codice Articolo	Codice EAN	Lunghezza (mm)	Larghezza (mm)	Tempi di consegna	Prezzo €/m²	Peso Pz./pallet
Isolastra® FPE 12,5 mm Spessore FPE 30 mm Resistenza Termica m² K/W 0,920	126053	4003982295118	3000	1200	B	24,55	ca. 11 kg/m² 24 pz./pallet 86,4 m²/pallet
Isolastra® FPE 12,5 mm Spessore FPE 40 mm Resistenza Termica m² K/W 1,205	126052	4003982295101	3000	1200	B	29,47	ca. 11,5 kg/m² 19 pz./pallet 68,4 m²/pallet
Isolastra® FPE 12,5 mm Spessore FPE 50 mm Resistenza Termica m² K/W 1,491	237545	4003982297747	3000	1200	C	35,62	ca. 12 kg/m² 16 pz./pallet 57,6 m²/pallet

Tempi di consegna A: 1 settimana dall'ordine - B: 2 settimane dall'ordine - C: 3 settimane dall'ordine - D: 4 settimane dall'ordine - E: 5 settimane dall'ordine



I prezzi, i prodotti, le quantità e i tempi di consegna presenti a catalogo listino sono puramente indicativi e non vincolanti per Knauf. Resta inteso che per il prezzo definitivo e le quantità esatte fa fede solo ed esclusivamente la conferma d'ordine.



GKB CON BARRIERA AL VAPORE (B.V.)



Lastra in gesso rivestito costituita da un nucleo di gesso con superfici e bordi longitudinali rivestiti da speciale cartone perfettamente aderente, accoppiata con una micro lamina di alluminio. L'alluminio si trova sul lato non a vista e protegge dal vapore acqueo o dall'umidità ascendente. Colore avorio, riconoscibile per il timbro di identificazione di colore blu sul bordo.

La lastra è prodotta con bordi AK. Ideale per nuove costruzioni o ristrutturazioni di ogni tipo di edificio (residenziale, industriale, ecc); si impiega per la bonifica interna di muri perimetrali umidi, pareti divisorie, controsoffitti e vele.

Caratteristiche

- Norma di prodotto: EN14190
- Classe di reazione al fuoco: A2-s1,d0
- Spessori disponibili: 9,5 - 12,5 mm
- Larghezza: 1200 mm
- Lunghezze disponibili: 3000 mm
- Densità della lastra: $\geq 680 \text{ kg/m}^3$
- Conducibilità termica λ : 0,20 W/mK
- Fattore di resistenza al vapore μ : 3200 J/kg K (lastra 9,5 mm+BV) - 3700 J/kg K (lastra 12,5 mm+BV)

**VANTAGGI**

Barriera al passaggio del vapore
Combatte la formazione di condensa
Ideale per recupero igrometrico delle pareti esistenti
Facile da applicare
Economica



GKB CON BARRIERA AL VAPORE (B.V.)

GRUPPO 002-09

PRODOTTO	CODICI		DIMENSIONI		CONSEGNA/PREZZO		IMBALLO
Descrizione	Codice Articolo	Codice EAN	Lunghezza (mm)	Larghezza (mm)	Tempi di consegna	Prezzo €/m²	Peso Pz./pallet
Lastra Knauf GKB (A) sp. 9,5 mm in lamina d'alluminio	59480	4003982300553	3000	1200	B	5,77	ca. 7,65 kg/m² 72 pz./pallet 259,2 m²/pallet
Lastra Knauf GKB (A) sp. 12,5 mm in lamina d'alluminio	81122	4003982422460	2000	1200	B	6,33	ca. 8,65 kg/m² 60 pz./pallet 144 m²/pallet
Lastra Knauf GKB (A) sp. 12,5 mm in lamina d'alluminio	59482	4003892300560	3000	1200	A	6,33	ca. 8,65 kg/m² 56 pz./pallet 201,6 m²/pallet
Lastra Knauf GKI (H) sp. 12,5 mm in lamina d'alluminio	59483	3551660219389	3000	1200	B	8,36	ca. 8,65 kg/m² 56 pz./pallet 201,6 m²/pallet

Sovrapprezzi Barriera al vapore

GRUPPO 20

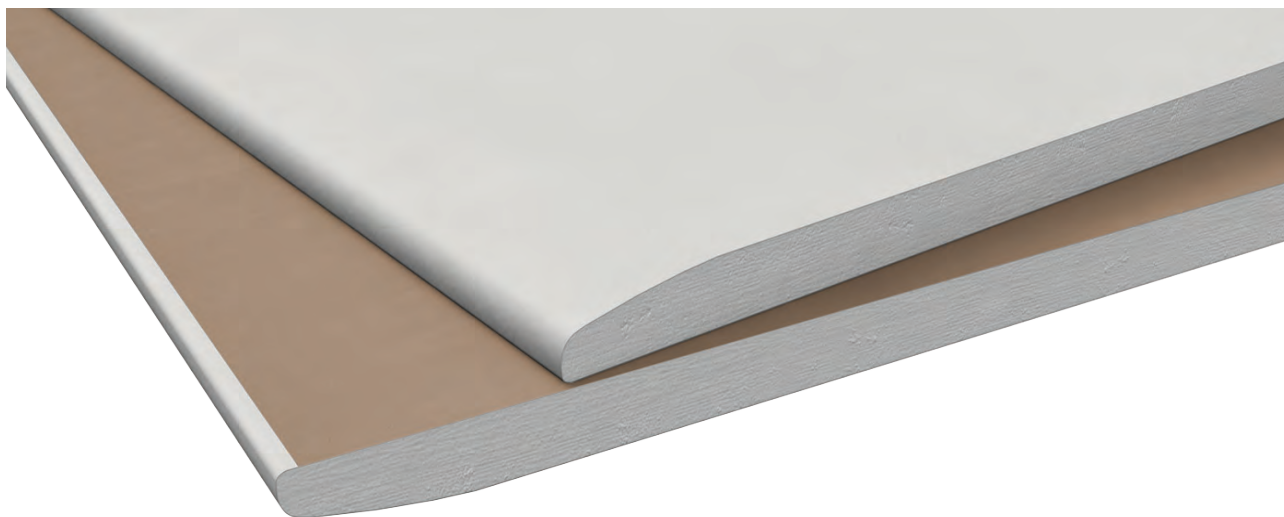
DESCRIZIONE	Prezzo € per u.m.
Sovrapprezzo lordo per lastre Diamant:	4,10/m²
Sovrapprezzo lordo per lastre GKF, A15, A18 12,5 x 3000:	3,90/m²

Sovrapprezzi Isolastre

GRUPPO 20

DESCRIZIONE	Prezzo € per u.m.
Sovrapprezzo lordo per Barriera al Vapore:	2,80/m²
Sovrapprezzo lordo per lastre GKI (H):	2,20/m²
Sovrapprezzo lordo per lastre GKI (H) + Barriera al Vapore:	4,70/m²

Tempi di consegna A: 1 settimana dall'ordine - B: 2 settimane dall'ordine - C: 3 settimane dall'ordine - D: 4 settimane dall'ordine - E: 5 settimane dall'ordine



IGNILASTRA® GKF (DF)



Lastra in gesso rivestito a densità controllata, armata con fibre minerali e additivi per accrescere la resistenza della coesione del nucleo in gesso se aggredito dal fuoco. Colore del cartone avorio, con marchio rosso sul retro. Bordo longitudinale modellato secondo schema AK. Ideale per realizzare pareti, contropareti e controsoffitti dove è richiesta la protezione al fuoco. Idonea anche per la protezione dal fuoco di elementi strutturali come travi e pilastri, sia in acciaio che cemento armato. Consultare la sezione Knauf Antincendio per informazioni.

Caratteristiche

- Classificazione della lastra: DF secondo EN520 - GKF secondo DIN 18180
- Classe di reazione al fuoco: A2-s1,d0
- Spessori disponibili: 12,5 - 15 - 25 mm
- Larghezza: 1200 mm
- Lunghezze disponibili: 2000 - 2500 - 3000 mm
- Densità della lastra: $\geq 820 \text{ kg/m}^3$
- Conducibilità termica λ : 0,20 - 0,23 W/mK
- Fattore di resistenza al vapore μ : 10 a secco - 4 a umido



Ideale per protezione dal fuoco
Non combustibile
Curvabile
Facile da applicare
Molti formati disponibili



IGNILASTRA® GKF (DF) - 12,5

GRUPPO 050-05

CODICI		DIMENSIONI			CONSEGNA/PREZZO		IMBALLO	
Codice Articolo	Codice EAN	Spessore (mm)	Lunghezza (mm)	Larghezza (mm)	Tempi di consegna	Prezzo €/m²	m²/pallet	Peso Pz./pallet
68302	5907651691531	12,5	2000	1200	A	4,48	144,0	ca. 10,7 kg/m² 60 pz./pallet
527348	4003982430434	12,5	2500	1200	A	4,48	180,0	ca. 10,7 kg/m² 60 pz./pallet
58484	5413503004812	12,5	3000	1200	A	4,48	201,6	ca. 10,7 kg/m² 56 pz./pallet
43051	9002943030688	12,5	mis. div.	1200	B	4,48	-	ca. 10,7 kg/m² 56 pz./pallet

IGNILASTRA® GKF (DF) - 15

GRUPPO 050-06

CODICI		DIMENSIONI			CONSEGNA/PREZZO		IMBALLO	
Codice Articolo	Codice EAN	Spessore (mm)	Lunghezza (mm)	Larghezza (mm)	Tempi di consegna	Prezzo €/m²	m²/pallet	Peso Pz./pallet
58487	5907651691531	15	2000	1200	A	5,67	115,2	ca. 13,6 kg/m² 48 pz./pallet
58488	5413503005123	15	2500	1200	A	5,67	144,0	ca. 13,6 kg/m² 48 pz./pallet
58489	5413503005161	15	3000	1200	A	5,67	172,8	ca. 13,6 kg/m² 48 pz./pallet
43070	9002943030954	15	mis. div.	1200	C	5,67	-	ca. 13,6 kg/m² 48 pz./pallet

IGNILASTRA® GKF (DF) - 25

GRUPPO 050-07

CODICI		DIMENSIONI			CONSEGNA/PREZZO		IMBALLO	
Codice Articolo	Codice EAN	Spessore (mm)	Lunghezza (mm)	Larghezza (mm)	Tempi di consegna	Prezzo €/m²	m²/pallet	Peso Pz./pallet
504303	-	25	2000	1200	B	13,00	38,40	ca. 21 kg/m²

NOTE:

1) art: 504303 Ignilastrea GKF sp 25 2 settimane dall'ordine (per carichi completi 22 ton) Misure diverse: Per lunghezze comprese fra 2 e 3,5 m per Lastre GKB (A), GKF (F), GKI (H), minimo 8 bancali senza supplemento prezzo. Possibilità di quantitativi inferiori agli 8 bancali con supplemento prezzo. Prezzi e tempi di consegna comunicati su richiesta.

2) Tagliato a misura: Lunghezze inferiori a 2 m e/o larghezze inferiori a 1,2 m con supplemento prezzo e tempi di consegna comunicati su richiesta.

3) Lastre fuori standard: Tolleranza di produzione: ± 5%. Se in difetto, non integrate. Se in eccesso, inviate e fatturate. Se non ritirate entro 10 gg. dalla produzione, verrà addebitato il costo di stoccaggio.

Tempi di consegna A: 1 settimana dall'ordine - B: 2 settimane dall'ordine - C: 3 settimane dall'ordine - D: 4 settimane dall'ordine - E: 5 settimane dall'ordine

I prezzi, i prodotti, le quantità e i tempi di consegna presenti a catalogo listino sono puramente indicativi e non vincolanti per Knauf. Resta inteso che per il prezzo definitivo e le quantità esatte fa fede solo ed esclusivamente la conferma d'ordine.



LAISTRA A-ZERO



Lastra in gesso incombustibile rivestito composta da un nucleo di gesso con superfici e bordi longitudinali rivestiti da speciale cartone perfettamente aderente. Colore del cartone avorio, con marchio blu sul retro. Bordo longitudinale modellato secondo schema AK. Si adotta nei sistemi a secco quando occorre un rivestimento al tempo stesso economico e incombustibile. Ideale per realizzare pareti divisorie, contropareti, intonaci a secco, controsoffitti e vele dove è richiesta la protezione al fuoco. Facile da curvare e con elevato raggio di curvatura, può essere adottata anche in caso di soluzioni architettoniche non lineari

Caratteristiche

- Classificazione della lastra: A secondo EN520 - GKB secondo DIN 18180
- Classe di reazione al fuoco: A1
- Spessori disponibili: 12,5 mm
- Larghezza: 1200 mm
- Lunghezze disponibili: 3000 mm
- Densità della lastra: 740 kg/m³
- Conducibilità termica λ : 0,20 W/mK
- Fattore di resistenza al vapore μ : 10 a secco - 4 a umido



Lastra incombustibile classe A1
Lavorabile facilmente come una lastra standard
Elevata curvabilità
Ideale per le vie di esodo
Molto economica, elevato rapporto prezzo/prestazioni



LASTRA A-ZERO® IN GESSO RIVESTITO CON CLASSE DI REAZIONE AL FUOCO "A1" **GRUPPO 050-10**

CODICI		DIMENSIONI			CONSEGNA/PREZZO		IMBALLO	
Codice Articolo	Codice EAN	Spessore (mm)	Lunghezza (mm)	Larghezza (mm)	Tempi di consegna	Prezzo €/m²	m²/pallet	Peso Pz./pallet
283420	4003982298843	12,5	3000	1200	A	8,79	201,6	ca. 9,3 kg/m² 56 pz./pallet

Tempi di consegna A: 1 settimana dall'ordine - B: 2 settimane dall'ordine - C: 3 settimane dall'ordine - D: 4 settimane dall'ordine - E: 5 settimane dall'ordine



I prezzi, i prodotti, le quantità e i tempi di consegna presenti a catalogo listino sono puramente indicativi e non vincolanti per Knauf. Resta inteso che per il prezzo definitivo e le quantità esatte fa fede solo ed esclusivamente la conferma d'ordine.



LASTRA F-ZERO



Lastra in gesso rivestito ad alta densità, armata con fibre minerali e additivi per una migliore coesione del nucleo in gesso sotto l'azione del fuoco. Colore del cartone avorio, con marchio rosso sul retro. Bordo longitudinale modellato secondo schema AK. Utilizzata in interni in cui è richiesta sia la protezione dal fuoco che l'incombustibilità. Ideale per la realizzazione di pareti, contropareti, controsoffitti, intonaci a secco e per la protezione di elementi strutturali in classe A1 di reazione al fuoco.

Può essere adottata anche in caso di soluzioni architettoniche non lineari.

Caratteristiche

- Classificazione della lastra: DF secondo EN520 - GKF secondo DIN 18180
- Classe di reazione al fuoco: A1
- Spessori disponibili: 12,5 - 15 mm
- Larghezza: 1200 mm
- Lunghezze disponibili: 2500 - 3000 mm
- Densità della lastra: $\geq 820 \text{ kg/m}^3$
- Conducibilità termica λ : 0,20 W/mK
- Fattore di resistenza al vapore μ : 10 a secco - 4 a umido



Ideale per la protezione del fuoco
Lastra Incombustibile: classe A1
Ottima per vie di fuga e ambienti pubblici
Facile da lavorare e da applicare
Curvabile



LAISTRA F-ZERO®

GRUPPO 050-10

CODICI		DIMENSIONI			CONSEGNA/PREZZO		IMBALLO	
Codice Articolo	Codice EAN	Spessore (mm)	Lunghezza (mm)	Larghezza (mm)	Tempi di consegna	Prezzo €/m²	m²/pallet	Peso Pz./pallet
58485	4003982298911	12,5	3000	1200	A	11,64	201,6	ca. 10,7 kg/m² 56 pz./pallet
58447	4003982298904	15	2500	1200	A	12,90	144,0	ca. 13,6 kg/m² 48 pz./pallet

Tempi di consegna **A**: 1 settimana dall'ordine - **B**: 2 settimane dall'ordine - **C**: 3 settimane dall'ordine - **D**: 4 settimane dall'ordine - **E**: 5 settimane dall'ordine



I prezzi, i prodotti, le quantità e i tempi di consegna presenti a catalogo listino sono puramente indicativi e non vincolanti per Knauf. Resta inteso che per il prezzo definitivo e le quantità esatte fa fede solo ed esclusivamente la conferma d'ordine.



LASTRA FIREBOARD®



Lastra in gesso rinforzato, con bordi privi di smussature, composta da un nucleo di gesso rivestito con un velo di speciali fibre di vetro che crea una barriera idonea ad impedire cedimenti e rotture anche sotto l'azione del fuoco. Marchio rosso di identificazione sul retro. Bordo longitudinale modellato secondo schema VK.

Particolarmente adatta nella realizzazione di setti autoportanti e soffitti a membrana. Ideale per il rivestimento di travi e pilastri in acciaio e in calcestruzzo, nella costruzione delle canalizzazioni per le reti impiantistiche e nella protezione di tutte le partizioni interne, dalle pareti divisorie alle contropareti e ai soffitti. Utilizzata anche per rivestimenti di condotte di ventilazione metalliche e in ambito navale grazie alla conformità alla direttiva europea 96/98/EC e relativo certificato n°107.052.

Caratteristiche

- Classificazione della lastra: GM-F secondo EN15283-1
- Classe di reazione al fuoco: A1
- Spessori disponibili: 12,5 - 15 - 20 - 25 - 30 mm
- Larghezza: 1250 mm
- Lunghezze disponibili: 2000 mm
- Densità della lastra: $\geq 780 \text{ kg/m}^3$
- Conducibilità termica λ : 0,23 W/mK
- Fattore di resistenza al vapore μ : 10 a secco - 4 a umido



Antincendio, resiste a cedimenti e rotture sotto l'azione del fuoco
Per pareti, contropareti, setti autoportanti, rivestimento condotte
Certificata per utilizzo in ambito navale
Qualità altissima



LASTRA FIREBOARD® IN GESSO E VERMICULITE RIVESTITE CON FIBRA DI VETRO

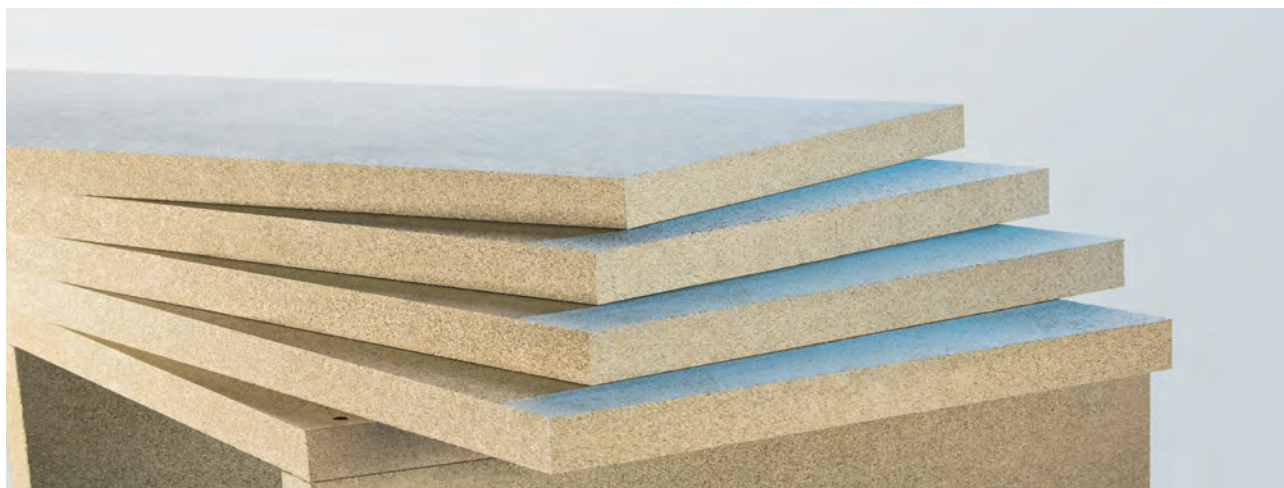
GRUPPO 050-07

CODICI		DIMENSIONI			CONSEGNA/PREZZO		IMBALLO	
Codice Articolo	Codice EAN	Spessore (mm)	Lunghezza (mm)	Larghezza (mm)	Tempi di consegna	Prezzo €/m²	m²/pallet	Peso Pz./pallet
52457	4003982155313	12,5	2000	1250	A	13,70	125,0	ca. 10,5 kg/m² 50 pz./pallet
2906	4003982001627	15	2000	1250	A	14,67	100,0	ca. 12,0 kg/m² 40 pz./pallet
2908	4003982001634	20	2000	1250	A	16,16	75,0	ca. 16,1 kg/m² 30 pz./pallet
2907	4003982001641	25	2000	1250	A	20,66	60,0	ca. 20 kg/m² 24 pz./pallet
2909	4003982001658	30	2000	1250	C	22,25	50,0	ca. 23 kg/m² 20 pz./pallet

Tempi di consegna A: 1 settimana dall'ordine - B: 2 settimane dall'ordine - C: 3 settimane dall'ordine - D: 4 settimane dall'ordine - E: 5 settimane dall'ordine



I prezzi, i prodotti, le quantità e i tempi di consegna presenti a catalogo listino sono puramente indicativi e non vincolanti per Knauf. Resta inteso che per il prezzo definitivo e le quantità esatte fa fede solo ed esclusivamente la conferma d'ordine.



LASTRA THERMAX® SL



Lastra antincendio in vermiculite, minerale naturale appartenente al gruppo dei fillosilicati coltivato a cielo aperto. Viene ottenuta tramite un procedimento di pressatura a caldo, sviluppato appositamente, nel quale la vermiculite espansa viene amalgamata con leganti di tipo organico e compressa per assumere la forma di lamine più grosse. Bordo longitudinale modellato secondo schema SK. Adatta all'impiego in impianti di aereazione.

La lastra ha grande capacità di perdere lo strato intermedio di acqua immagazzinato al suo interno se sottoposta a un adeguato trattamento termico e di espandere il proprio volume fino a diventare dalle 15 alle 20 volte più grande. Si può tagliare e lavorare agevolmente con qualsiasi attrezzo adatto alla lavorazione del legno.

La lastra Thermax è leggera, facile da applicare e sviluppa pochissima polvere. E' sterilizzata, asettica e resiste alla formazione di funghi e batteri. Al contrario dei materiali coibentanti contenenti quarzo libero, considerati più nocivi. La vermiculite è riconosciuta come materiale ecologico al 100% e non dannoso per la salute; è quindi più apprezzata nell'edilizia di qualità, attenta alla salute umana. Ideale per graffatura/avvitatura e incollaggio sui bordi con l'Adesivo Knauf Thermax. Possibilità di montaggio sia con che senza strisce coprigiunto.



Prodotta con vermiculite, materiale 100% naturale
Adatta per impianti di aereazione
e canali di evacuazione fumi 120

Classe di reazione al fuoco A1
Facile da tagliare e da installare
Asettica, resiste a muffe e batteri
Elevata intumescenza



Caratteristiche

- Norma di prodotto: ETA 11/0083
- Classe di reazione al fuoco: A1
- Spessori disponibili: 50 mm
- Larghezza: 1200 mm
- Lunghezze disponibili: 1900-2500 mm
- Densità della lastra: 520 kg/m³
- Conducibilità termica λ : 0,145 W/mK
- Fattore di resistenza al vapore μ : $\geq 3,8$

LASTRA THERMAX® SL IN VERMICULITE

GRUPPO 050-27

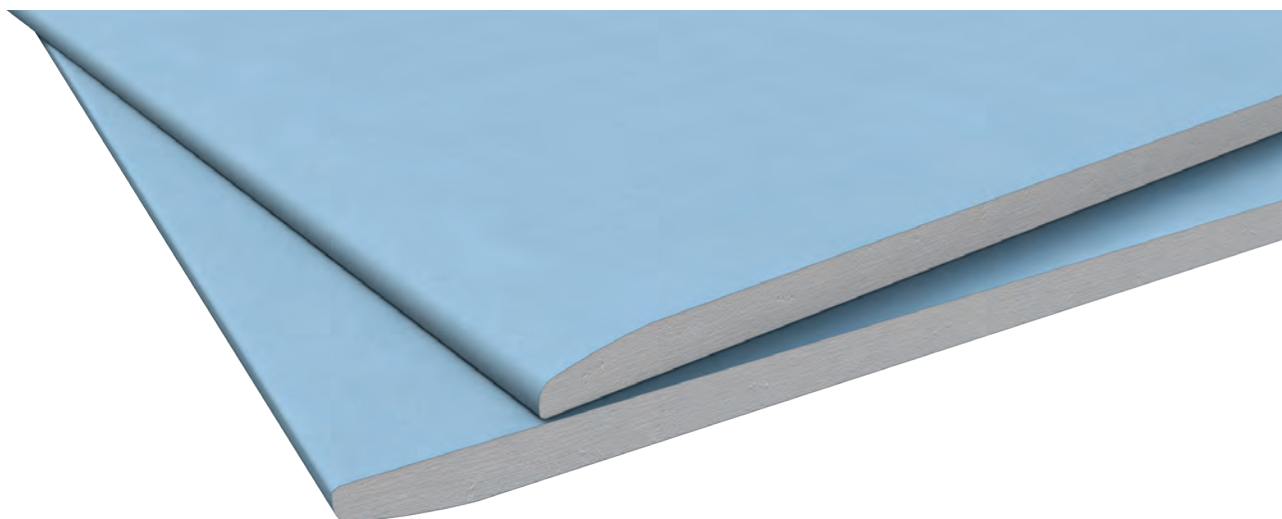
CODICI		DIMENSIONI			CONSEGNA/PREZZO		IMBALLO	
Codice Articolo	Codice EAN	Spessore (mm)	Lunghezza (mm)	Larghezza (mm)	Tempi di consegna	Prezzo €/m ²	m ² /pallet	Peso Pz./pallet
83088	9002943076532	50	1900	1200	B	83,20	41,04	ca. 27,0 kg/m ² 18 pz./pallet
595318	4003982415288	50	2500	1200	B	83,20	54,00	ca. 27,0 kg/m ² 18 pz./pallet

Tempi di consegna: B: 2 settimane dall'ordine per carichi completi 22 ton

NOTE: Imballo: Lastre Thermax® SL consegnate su pallet a perdere



I prezzi, i prodotti, le quantità e i tempi di consegna presenti a catalogo listino sono puramente indicativi e non vincolanti per Knauf. Resta inteso che per il prezzo definitivo e le quantità esatte fa fede solo ed esclusivamente la conferma d'ordine.

**DIAMANT®**

Lastra ad altissima resistenza meccanica, resistente all'umidità e antincendio, costituita da un nucleo di gesso armato con fibre minerali con superfici e bordi longitudinali rivestiti di speciale cartone perfettamente aderente. Si caratterizza per la superficie particolarmente liscia, per il colore del cartone blu e per il marchio rosso sul retro. Bordo longitudinale modellato secondo schema AK.

Ideale per la realizzazione di pareti divisorie, contropareti, rivestimenti del sottotetto, rivestimento interno di pareti di tamponamento e pareti in sistemi modulari. Utilizzata per progetti di nuove costruzioni o interventi di ristrutturazione, edifici pubblici o edilizia residenziale privata, scolastica, ospedaliera e uffici. La lastra è estremamente robusta, versatile e resistente all'umidità essendo stata sottoposta a un trattamento specifico per limitare l'assorbimento dell'umidità dell'aria.

Caratteristiche

- Classificazione della lastra: DFH₂ IR secondo EN520 - GKFI secondo DIN 18180
- Classe di reazione al fuoco: A2-s1,d0
- Spessori disponibili: 12,5 mm
- Larghezza: 1200 mm
- Lunghezze disponibili: 2000 - 3000 mm
- Densità della lastra: 1000 kg/m³
- Conducibilità termica λ : 0,25 W/mK
- Fattore di resistenza al vapore μ : 10 a secco - 4 a umido
- Durezza superficiale: $\varnothing \leq 15$ mm



Elevata resistenza a sollecitazioni meccaniche

Elevato isolamento acustico

Elevata protezione antincendio, maggiore coesione del nucleo sotto l'azione del fuoco

Elevata resistenza all'umidità

Facile da lavorare e posare

Numerosi campi di impiego

Curvabile



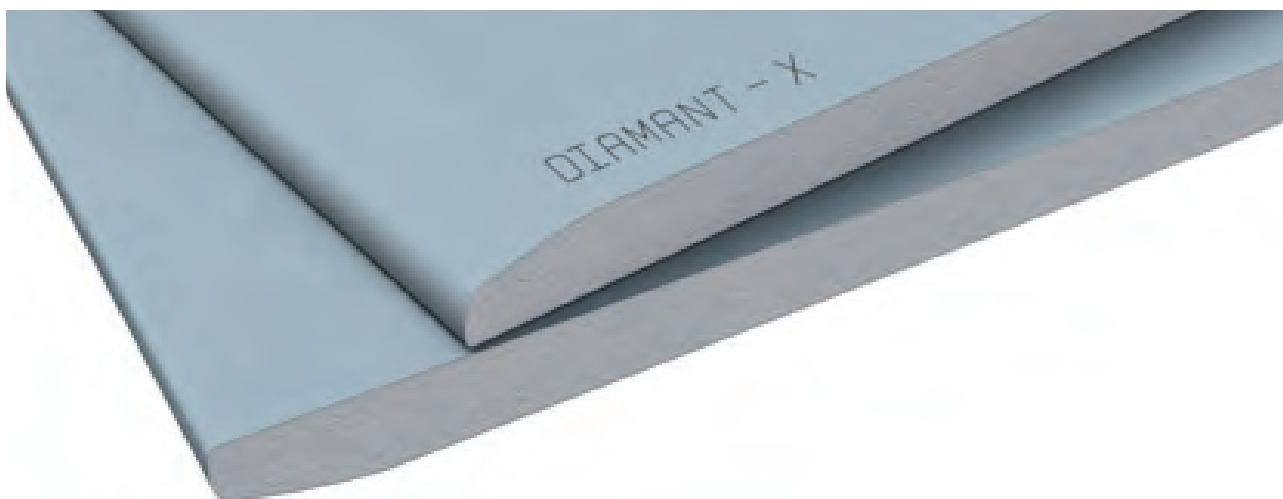
DIAMANT® LASTRA KNAUF IN GESSO RIVESTITO AD ALTA DENSITÀ E RESISTENZA

GRUPPO 16

CODICI		DIMENSIONI			CONSEGNA/PREZZO		IMBALLO	
Codice Articolo	Codice EAN	Spessore (mm)	Lunghezza (mm)	Larghezza (mm)	Tempi di consegna	Prezzo €/m ²	m ² /pallet	Peso Pz./pallet
515940	4003982252272	12,5	2000	1200	A	6,99	134,4	ca. 12,80 kg/m ² 56 pz./pallet
515941	4003982252296	12,5	3000	1200	A	6,99	172,8	ca. 12,80 kg/m ² 48 pz./pallet

Tempi di consegna **A:** 1 settimana dall'ordine - **B:** 2 settimane dall'ordine - **C:** 3 settimane dall'ordine - **D:** 4 settimane dall'ordine - **E:** 5 settimane dall'ordine (carichi completi 22 ton.)

I prezzi, i prodotti, le quantità e i tempi di consegna presenti a catalogo listino sono puramente indicativi e non vincolanti per Knauf. Resta inteso che per il prezzo definitivo e le quantità esatte fa fede solo ed esclusivamente la conferma d'ordine.



DIAMANT® X



Lastra in gesso rivestito ad alta densità e resistenza, composta da un nucleo rinforzato che resiste ai carichi più elevati e rispetta le nuove norme acustiche dell'edilizia residenziale per pareti divisorie.

Riconoscibile per il colore blu del cartone, con marchio rosso sul retro. Bordo longitudinale modellato secondo schema HRAK. La lastra è sottoposta a un trattamento specifico per limitare l'assorbimento dell'umidità dell'aria.

Ideale per l'utilizzo nelle costruzioni intelaiate in legno, concorre alla stabilità delle pareti con intelaiatura in legno, alla rigidità degli elementi da costruzione e al controventamento.

Utilizzata come rivestimento di irrigidimento per pareti portanti a pannelli intelaiati prefabbricati di alta qualità con severi requisiti in termini di isolamento acustico, protezione antincendio e resistenza in locali con moderata umidità (es. bagni). La norma Din En 1995-1-1/NA ne consente inoltre l'impiego nelle costruzioni a pannelli di legno intelaiati, come rivestimento esterno di pareti esterne nel settore della classe di utilizzo 2 (ad esempio come sottofondo per un sistema a cappotto isolante).

Caratteristiche

- Classificazione della lastra: DEFH₂ IR secondo EN520 - GKFI secondo DIN 18180
- Classe di reazione al fuoco: A2-s1,d0
- Spessori disponibili: 12,5 mm
- Larghezza: 1250 mm
- Lunghezze disponibili: 2750 mm
- Densità della lastra: 1000 kg/m³
- Conducibilità termica λ : 0,27 W/mK
- Fattore di resistenza al vapore μ : 11 a secco - 10 a umido
- Durezza superficiale: $\varnothing \leq 15$ mm



Molto rigida e robusta

Elevata resistenza all'umidità (impregnata per un ridotto assorbimento d'acqua)

Speciale nucleo rinforzato per elevato isolamento acustico

Facile da lavorare

Non infiammabile

Benessere tecnico europeo ETA

Stabilizza, controventa e irrigidisce pareti con intelaiatura in legno

DIAMANT® X

GRUPPO 30

CODICI		DIMENSIONI			CONSEGNA/PREZZO		IMBALLO	
Codice Articolo	Codice EAN	Spessore (mm)	Lunghezza (mm)	Larghezza (mm)	Tempi di consegna	Prezzo €/m²	m²/pallet	Peso Pz./pallet
454007	4003982311023	12,5	2750	1250	C	7,16	137,5	ca. 12,8 kg/m² 40 pz./pallet

Tempi di consegna A: 1 settimana dall'ordine - B: 2 settimane dall'ordine - C: 3 settimane dall'ordine - D: 4 settimane dall'ordine - E: 5 settimane dall'ordine (carichi completi 22 ton.)



I prezzi, i prodotti, le quantità e i tempi di consegna presenti a catalogo listino sono puramente indicativi e non vincolanti per Knauf. Resta inteso che per il prezzo definitivo e le quantità esatte fa fede solo ed esclusivamente la conferma d'ordine.



LASTRA KASA



Lastra in gesso rivestito di speciale cartone e dotata di tecnologia Cleaneo® C, cattura e neutralizza gli inquinanti presenti nel locale, con un abbattimento fino all'80% della formaldeide. La tecnologia Cleaneo® C, frutto della ricerca Knauf, si basa su un principio attivo che, mediante reazione chimica, cattura e trasforma la formaldeide in elementi inerti. La reazione si innesta in qualsiasi condizione climatica ed esclude la reimmissione delle particelle inquinanti nell'aria degli ambienti chiusi, evitando l'accumulo di agenti inquinanti. La lastra inoltre non rilascia composti organici volanti (VOC) che, nel tempo possono mettere in pericolo la salute (Certificato N°323343). Inoltre, la particolare composizione della lastra Knauf Kasa Cleaneo® C le conferisce maggiore resistenza meccanica, rendendo facile e sicuro appendere pensili, televisori, quadri e mensole anche di peso importante.

Rivestita da uno speciale cartone extra-bianco che agevola la fase di stuccatura e finitura e dà in ogni momento la sensazione del lavoro finito. Riconoscibile dal marchio blu sul retro. Bordo longitudinale modellato secondo schema AK. Grazie alle sue caratteristiche di isolamento acustico, la lastra, oltre che per l'ambito residenziale, è indicata e consigliabile anche in scuole, ospedali e luoghi pubblici sia nel caso di nuove costruzioni sia nelle ristrutturazioni, quando è particolarmente importante la rapidità del cantiere e la qualità del lavoro finito.

Caratteristiche

- Classificazione della lastra: DI secondo EN520 - GKB secondo DIN 18180
- Classe di reazione al fuoco: A2-s1,d0
- Spessori disponibili: 12,5 mm
- Larghezza: 1200 mm
- Lunghezze disponibili: 2000 -3000 mm
- Densità della lastra: 870 kg/m³
- Conducibilità termica λ : 0,21 W/mK
- Fattore di resistenza al vapore μ : 10 a secco - 4 a umido
- Durezza superficiale: $\varnothing \leq 16$ mm



Abbatte fino all'80% di formaldeide presente nell'aria
Grandissima resistenza meccanica
Elevate performance di isolamento acustico

Non rilascia voc (certificato n° 323343)
Facile da rivestire
Resiste all'effrazione, sistema certificato classe 2

LASTRA KASA

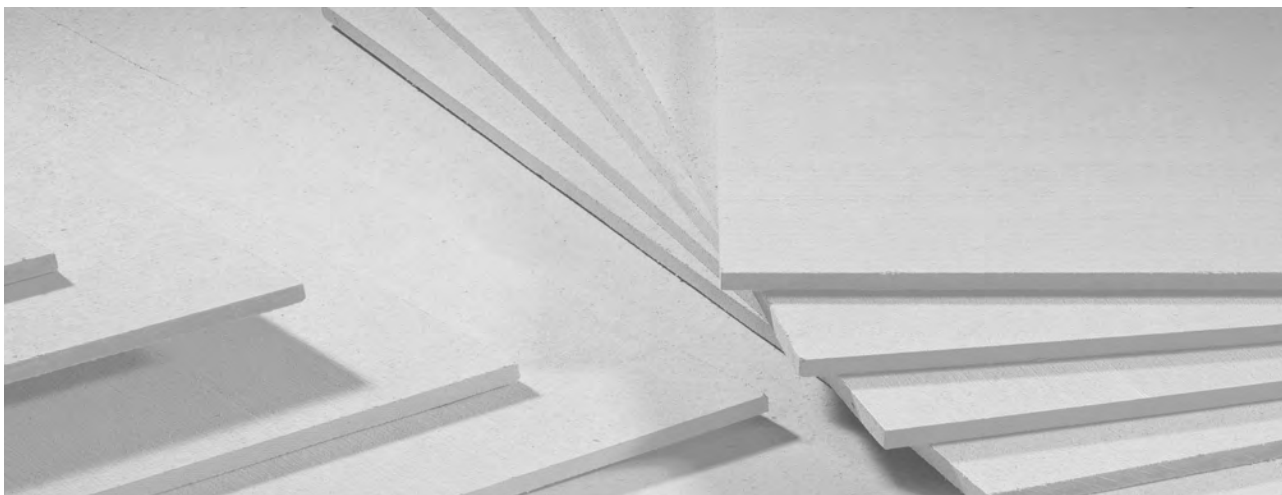
GRUPPO 15

CODICI		DIMENSIONI			CONSEGNA/PREZZO		IMBALLO	
Codice Articolo	Codice EAN	Spessore (mm)	Lunghezza (mm)	Larghezza (mm)	Tempi di consegna	Prezzo €/m ²	m ² /pallet	Peso Pz./pallet
499434	4003982331908	12,5	2000	1200	A	4,08	134,4	ca. 10,8 kg/m ² 56 pz./pallet
499435	4003982331915	12,5	3000	1200	A	4,08	201,6	ca. 10,8 kg/m ² 56 pz./pallet

Tempi di consegna A: 1 settimana dall'ordine - B: 2 settimane dall'ordine - C: 3 settimane dall'ordine - D: 4 settimane dall'ordine - E: 5 settimane dall'ordine (carichi completi 22 ton.)



I prezzi, i prodotti, le quantità e i tempi di consegna presenti a catalogo listino sono puramente indicativi e non vincolanti per Knauf. Resta inteso che per il prezzo definitivo e le quantità esatte fa fede solo ed esclusivamente la conferma d'ordine.



VIDIWALL® XL



Lastra in gesso-fibra, composta da gesso speciale di alta qualità e da fibre di cellulosa speciali e selezionate, realizzata con il sistema GessoFibra Knauf che garantisce la massima resistenza e tenuta dei carichi in qualsiasi condizione oltre che un ottimo isolamento acustico. La lastra è prodotta con bordi SK o VT.

Utilizzabile in tutti i settori delle costruzioni a secco, incluse le cucine domestiche, i bagni o vani con uso similare. Grazie alla composizione speciale e all'alta resistenza è utilizzata per la realizzazione di pareti, contropareti e controsoffitti ad alta resistenza meccanica e superficiale. Ideale per ambienti particolarmente affollati quali scuole, asili, palestre, ospedali, corridoi, sale di attesa e ambienti di lavoro dove si rivela utilissima la sua resistenza a urti e scalfitture. Per il fissaggio della lastra a sottostrutture in legno si prescrive di utilizzare le apposite viti Knauf Vidiwall, graffe o chiodi. Stoccaggio: Conservare su pallet o su bearer, in luogo asciutto. Biocompatibile e certificata dall'Istituto IBR di Rosenheim per la realizzazione, combinate con strutture in legno, di un'edilizia sostenibile dall'ecosistema che ci circonda.

Caratteristiche

- Classificazione della lastra: GF-W2 secondo EN15283-2
- Classe di reazione al fuoco: A2-s1,d0
- Spessori disponibili: 10 - 12,5 - 15 - 18 mm
- Larghezza: 1200 - 1500 mm
- Lunghezze disponibili: 1000 - 2000 - 2500 - 3000 mm
- Densità della lastra: 1000 - 1250 Kg/m³
- Conducibilità termica λ : 0,30 W/mK
- Fattore di resistenza al vapore μ : 21



Universalmente applicabile in interni
Grande resistenza
Per ambienti umidi
Facile lavorazione
Supera i test di tipo biologico-abitativo (certificato ibr)



VIDIWALL® XL LASTRA IN GESSOFIBRA PER INTERNI

GRUPPO 29

4 SK

CODICI		DIMENSIONI			CONSEGNA/PREZZO		IMBALLO	
Codice Articolo	Codice EAN	Spessore (mm)	Lunghezza (mm)	Larghezza (mm)	Tempi di consegna	Prezzo €/m²	m²/pallet	Peso Pz./pallet
545812	4003982400192	10,0	1000	1500	B	7,07	112,5	ca. 11,5 kg/m² 75 pz./pallet
545814	4003982400215	10,0	2000	1200	B	6,71	132	ca. 11,5 kg/m² 55 pz./pallet
58746	4003982181701	10,0	3000	1200	C	6,71	180	ca. 11,5 kg/m² 50 pz./pallet MIN. 10 PAL
6926	4003982001221	12,5	1000	1500	B	8,60	90	ca. 14,75 kg/m² 60 pz./pallet
545791	4003982400093	12,5	2000	1200	A	8,23	108	ca. 14,75 kg/m² 45 pz./pallet
545794	4003982400123	12,5	3000	1200	A	8,23	162	ca. 14,75 kg/m² 45 pz./pallet
126180	4003982243102	15,0	1000	1500	B	10,79	75	ca. 17,7 kg/m² 50 pz./pallet MIN. 10 PAL
58749	4003982224590	15,0	2500	1200	B	10,77	105	ca. 17,7 kg/m² 35 pz./pallet MIN. 11 PAL
80365	5413503520084	18,0	2000	1200	B	13,37	72	ca. 20,7 kg/m² 30 pz./pallet

2 SK

2 VT

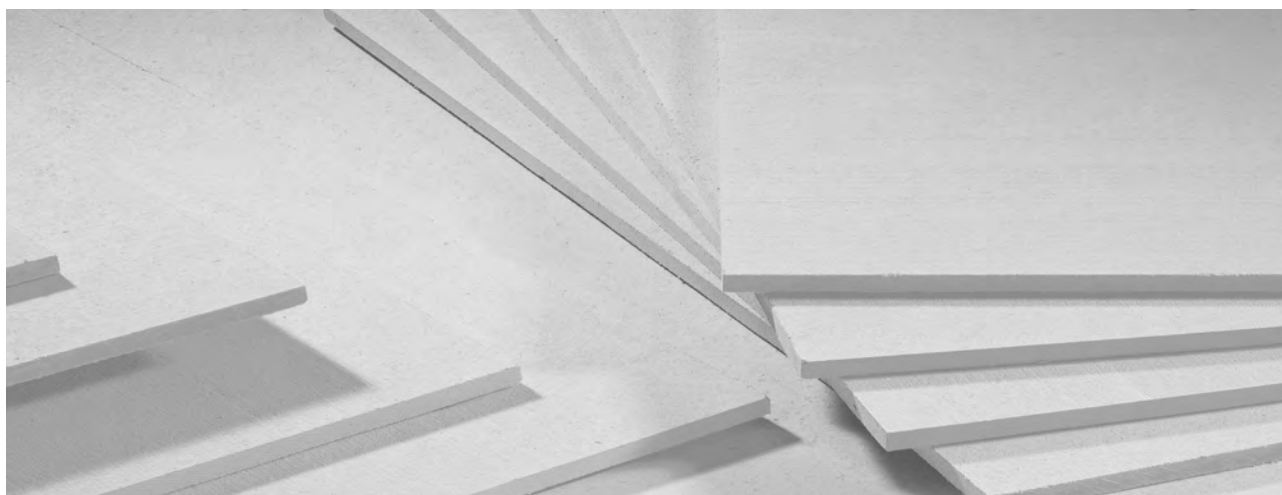
CODICI		DIMENSIONI			CONSEGNA/PREZZO		IMBALLO	
Codice Articolo	Codice EAN	Spessore (mm)	Lunghezza (mm)	Larghezza (mm)	Tempi di consegna	Prezzo €/m²	m²/pallet	Peso Pz./pallet
58754	4003982299673	10,0	3000	1200	C	7,45	180	ca. 11,5 kg/m² 50 pz./pallet MIN. 10 PAL
545799	4003982400147	12,5	3000	1200	A	8,82	162	ca. 14,75 kg/m² 45 pz./pallet
58756	4003982299697	15,0	2500	1200	C	11,00	105	ca. 17,7 kg/m² 35 pz./pallet MIN. 10 PAL

4 VT

CODICI		DIMENSIONI			CONSEGNA/PREZZO		IMBALLO	
Codice Articolo	Codice EAN	Spessore (mm)	Lunghezza (mm)	Larghezza (mm)	Tempi di consegna	Prezzo €/m²	m²/pallet	Peso Pz./pallet
545809	4003982400178	12,5	2000	1200	C	9,05	108	ca. 14,75 kg/m² 45 pz./pallet

Tempi di consegna A: 1 settimana dall'ordine - B: 2 settimane dall'ordine - C: 3 settimane dall'ordine - D: 4 settimane dall'ordine - E: 5 settimane dall'ordine.

I prezzi, i prodotti, le quantità e i tempi di consegna presenti a catalogo listino sono puramente indicativi e non vincolanti per Knauf. Resta inteso che per il prezzo definitivo e le quantità esatte fa fede solo ed esclusivamente la conferma d'ordine.



VIDIFIRE



Lastra in gessofibra, in classe A1 composta da una miscela di gesso di alta qualità e da fibre organiche e non organiche. L'impasto viene addizionato con acqua e compresso ad alta pressione, formando una lastra resistente e monolitica successivamente essiccata e tagliata nei vari formati. La lastra è prodotta con bordi SK.

Ideale per la protezione dal fuoco delle vie di fuga, per rivestimenti interni in edifici pubblici e per soluzioni di isolamento acustico.

Utilizzata in case in legno prefabbricate come rivestimento delle strutture, delle pareti, come rinforzo della costruzione e per pareti divisorie in ambienti umidi. Grazie all'elevata resistenza meccanica è particolarmente adatta per i luoghi pubblici, come alberghi, musei, scuole, ospedali e ipermercati, dove la grande affluenza di persone richiede standard qualitativi e prestazionali più elevati. Grazie al ridotto contenuto di cellulosa la lastra unisce con successo le eccellenti prestazioni tecniche alle caratteristiche di incombustibilità secondo la normativa italiana. Ideale con il primer Knauf Tiefengrund, da applicare sulle lastre VidiFire prima del rivestimento o della pittura. La rasatura completa della superficie con Knauf Fugenfüller è consigliata prima di ogni finitura superficiale per garantire la completa uniformità della superficie e la migliore resa estetica.

Caratteristiche

- Classificazione della lastra: GM secondo EN15283-2
- Classe di reazione al fuoco: A1
- Spessori disponibili: 12,5 mm
- Larghezza: 1200 mm
- Lunghezze disponibili: 2000 - 3000 mm
- Densità della lastra: 1400 Kg/m³
- Conducibilità termica λ : 0,31 W/mK
- Fattore di resistenza al vapore μ : 17

VIDIFIRE LASTRA IN GESSO FIBRA CLASSE DI REAZIONE AL FUOCO A1

GRUPPO 29



Classe A1 di reazione al fuoco

Facile da applicare

Resistente all'umidità

Alto isolamento acustico

CODICI		DIMENSIONI			CONSEGNA/PREZZO		IMBALLO	
Codice Articolo	Codice EAN	Spessore (mm)	Lunghezza (mm)	Larghezza (mm)	Tempi di consegna	Prezzo €/m ²	m ² /pallet	Peso Pz./pallet
281506	4003982252975	12,5	2000	1200	C	9,90	96	ca. 17,5 kg/m ² 40 pz./pallet
281490	4003982252920	12,5	3000	1200	C	9,90	144	ca. 17,5 kg/m ² 40 pz./pallet MIN. 10 PALLET
281514	4003982400215	12,5	mis.div.	1200	C	a richiesta	-	ca. 17,5 kg/m ²

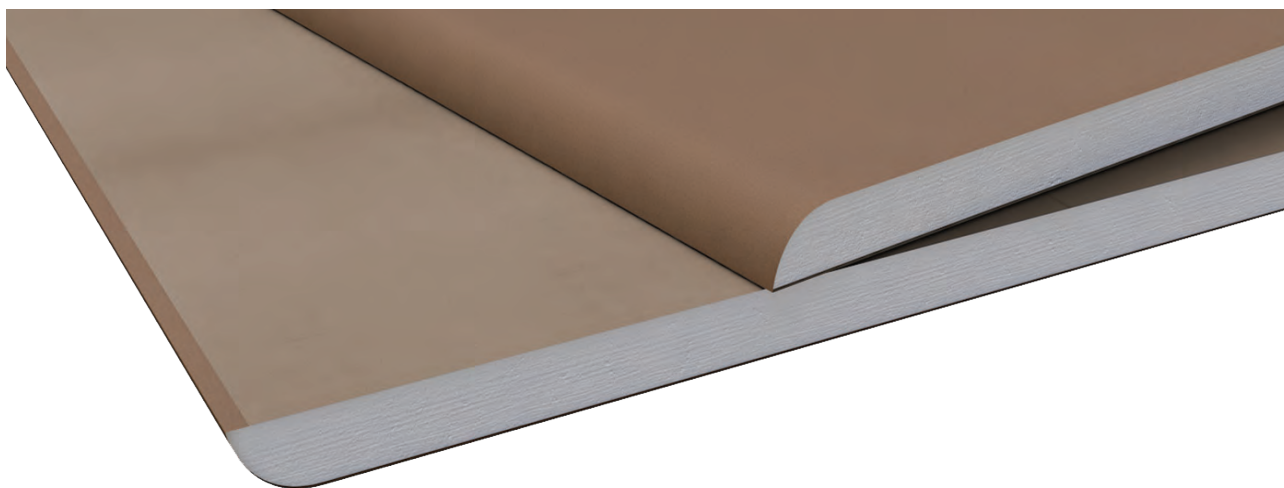
NOTE:

Imballo: consegnate esclusivamente su pallet in legno a perdere. Misure diverse: Tempi di consegna, quantitativi minimi e prezzo, comunicati su richiesta.

Tempi di consegna **A:** 1 settimana dall'ordine - **B:** 2 settimane dall'ordine - **C:** 3 settimane dall'ordine - **D:** 4 settimane dall'ordine - **E:** 5 settimane dall'ordine (carichi completi 22 ton.)



I prezzi, i prodotti, le quantità e i tempi di consegna presenti a catalogo listino sono puramente indicativi e non vincolanti per Knauf. Resta inteso che per il prezzo definitivo e le quantità esatte fa fede solo ed esclusivamente la conferma d'ordine.



LASTRA SILENTBOARD®



Lastra con nucleo di gesso modificato, dall'elevatissimo potere insonorizzante ottenuto dallo spostamento, acusticamente più efficace, della frequenza di coincidenza FGR (curva più morbida) e dall'aumento della massa riferita alla superficie (frequenza di risonanza). La lastra è prodotta con bordi HRAK. Il suo utilizzo particolarmente indicato per pareti, contropareti e controsoffitti in strutture come alberghi, sale riunione, sale di registrazione, studi radiofonici e per l'incapsulamento delle macchine industriali (basse frequenze).

La lastra, caratterizzata da una densità superiore rispetto alle lastre in gesso rivestito, migliora l'efficacia della modalità di abbattimento acustico nota come *massa - molla - massa*; il suo potere fonoisolante superiore deriva sia dallo spostamento della frequenza di coincidenza FGR verso un valore più alto grazie alla maggiore elasticità dei pannelli che da quello della frequenza di risonanza verso un valore più basso grazie all'aumento della massa superficiale.

La lastra è di tipo antincendio può essere utilizzata anche per garantire resistenza al fuoco. Ideale l'utilizzo con lastre Diamant per creare pareti dove si utilizzano stratigrafie di lastre di diversa tipologia o per incrementare il potere fonoisolante di pareti esistenti senza incidere sullo spessore finale. La lastra Knauf Silentboard inoltre ha superato con successo tutte le verifiche e i collaudi previsti dall'iter certificativo dell'Istituto di Baubiologie di Rosenheim e ha ricevuto il sigillo di collaudo "consigliato dal punto di vista biologico-abitativo".

Caratteristiche

- Classificazione della lastra: DF secondo EN520 - GKF secondo DIN 18180
- Classe di reazione al fuoco: A2-s1,d0
- Spessori disponibili: 12,5 mm
- Larghezza: 625 mm
- Lunghezze disponibili: 2400 mm
- Densità della lastra: 1400 kg/m³
- Conducibilità termica λ : 0,26 W/mK
- Fattore di resistenza al vapore μ : 10 a secco - 4 a umido

**VANTAGGI**

Elevate prestazioni acustiche con ingombro minimo
Elevate prestazioni acustiche a basse frequenze
Facile lavorazione
Antincendio



LASTRA SILENTBOARD® IN GESSO RIVESTITO CON ELEVATO POTERE FONOISOLANTE

GRUPPO 30

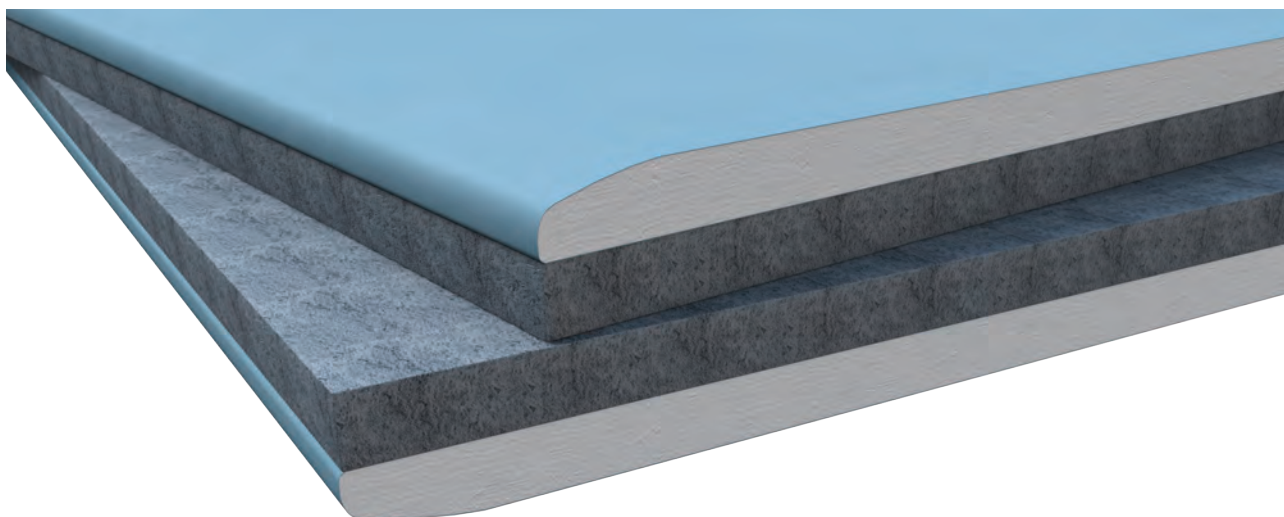
CODICI		DIMENSIONI			CONSEGNA/PREZZO		IMBALLO	
Codice Articolo	Codice EAN	Spessore (mm)	Lunghezza (mm)	Larghezza (mm)	Tempi di consegna	Prezzo €/m²	m²/pallet	Peso Pz./pallet
413483	4003982287977	12,5	2400	625	A	21,84	63	ca. 17,5 kg/m² 42 pz./pallet

NOTE: Imballo: Silentboard consegnate su pallet a perdere. Termoretraibile fornibile su richiesta con sovrapprezzo di 0,03 €/m².

Tempi di consegna A: 1 settimana dall'ordine - B: 2 settimane dall'ordine - C: 3 settimane dall'ordine - D: 4 settimane dall'ordine - E: 5 settimane dall'ordine



I prezzi, i prodotti, le quantità e i tempi di consegna presenti a catalogo listino sono puramente indicativi e non vincolanti per Knauf. Resta inteso che per il prezzo definitivo e le quantità esatte fa fede solo ed esclusivamente la conferma d'ordine.



DIAMANT® FPE



Lastra costituita dall'accoppiamento di una lastra Knauf Diamant in gesso rivestito, ad alta densità e resistenza meccanica, costituita da un nucleo di gesso le cui superfici e bordi longitudinali sono rivestiti di speciale cartone perfettamente aderente, accoppiata con materiale isolante formato da un pannello in fibra di poliestere in tessile tecnico a densità differenziata a elevate prestazioni termiche e acustiche. Si caratterizza per la morbidezza del pannello, l'assenza di polveri al taglio e la durata illimitata nel tempo. La lastra è prodotta con bordi AK. La lastra è particolarmente indicata per migliorare le prestazioni acustiche di murature già esistenti, coniugando velocità di posa ad ingombri estremamente ridotti. Coniugando la prestazione alla semplicità di installazione e al ridotto spessore, la lastra è ideale per ristrutturazioni rapide, specie in ambito residenziale. Questa lastra rappresenta il modo migliore per ottenere ottime prestazioni di isolamento acustico e termico con un prodotto biocompatibile, in quanto ottenuto interamente da riciclaggio ed esente da qualsiasi tipo di legante chimico. La lastra deve essere incollata alla muratura con adesivo a base gesso Knauf Perfix. Estremamente consigliato l'utilizzo dell'aggrappante Knauf Betokontakt oppure Grundiermittel sulla parete prima dell'applicazione della lastra.

Caratteristiche

- Norma di prodotto: EN14190
- Classe di reazione al fuoco: B-s1,d0
- Spessori disponibili: 12,5 + 20/40 mm
- Larghezza: 1200 mm
- Lunghezze disponibili: 3000 mm
- Densità della lastra: 1000 kg/m³
- Densità dell'isolante: 50 kg/m³
- Conducibilità termica λ : 0,25 W/mK (lastra) - 0,033 W/mK (isolante)
- Fattore di resistenza al vapore μ : 10 a secco - 4 a umido (lastra) - 2 (isolante)

**VANTAGGI**

Migliora prestazioni acustiche delle murature

Semplice e veloce da applicare

Spessore ridotto

Durata illimitata nel tempo

Ideale per ristrutturazioni e Biocompatibile



DIAMANT® FPE

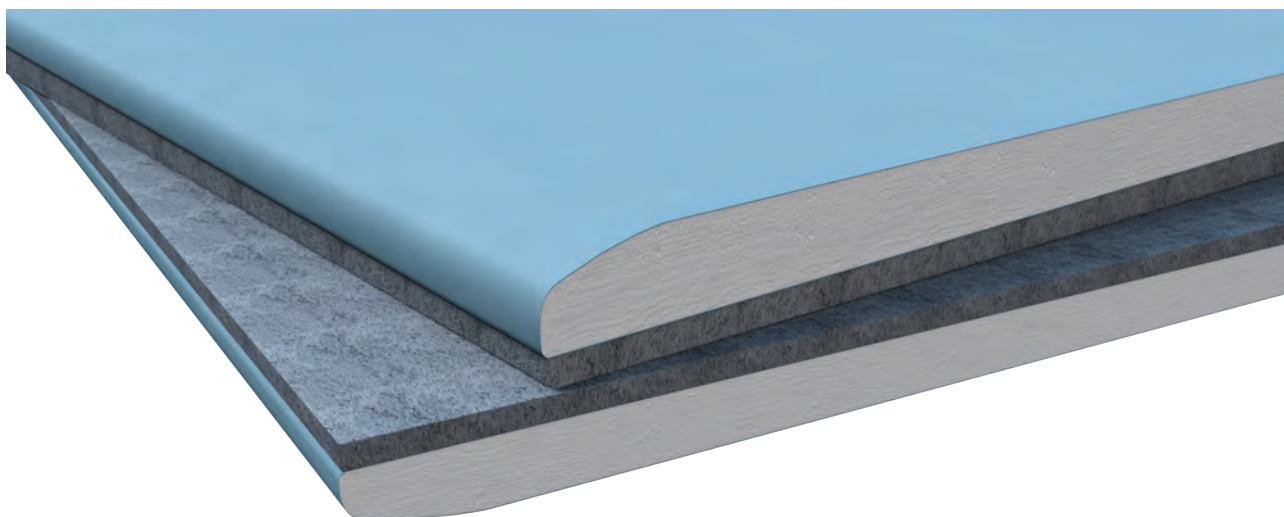
GRUPPO 23

CODICI		DIMENSIONI			CONSEGNA/PREZZO		IMBALLO	
Codice Articolo	Codice EAN	Spessore (mm)	Lunghezza (mm)	Larghezza (mm)	Tempi di consegna	Prezzo €/m²	m²/pallet	Peso Pz./pallet
446493	4003982306708	20	3000	1200	A	26,86	111,6	ca. 13,8 kg/m² 31 pz./pallet
446494	4003982396693	40	3000	1200	A	39,18	68,4	ca. 14,8 kg/m² 19 pz./pallet

Tempi di consegna A: 1 settimana dall'ordine - B: 2 settimane dall'ordine - C: 3 settimane dall'ordine - D: 4 settimane dall'ordine - E: 5 settimane dall'ordine



I prezzi, i prodotti, le quantità e i tempi di consegna presenti a catalogo listino sono puramente indicativi e non vincolanti per Knauf. Resta inteso che per il prezzo definitivo e le quantità esatte fa fede solo ed esclusivamente la conferma d'ordine.



DIAMANT PHONO



Lastra costituita dall'accoppiamento di una lastra Knauf Diamant in gesso rivestito, ad alta densità e resistenza meccanica, costituita da un nucleo di gesso le cui superfici e bordi longitudinali sono rivestiti di speciale cartone perfettamente aderente, accoppiata con materiale isolante formato da un pannello in fibra di poliestere in tessuto tecnico a densità differenziata a elevate prestazioni termiche e acustiche. Si caratterizza per la morbidezza del pannello, l'assenza di polveri al taglio e la durata illimitata nel tempo. La lastra è prodotta con bordi AK. La lastra è particolarmente indicata per migliorare le prestazioni acustiche di murature già esistenti, coniugando velocità di posa ad ingombri estremamente ridotti. Coniugando la prestazione alla semplicità di installazione e al ridotto spessore, la lastra è ideale per ristrutturazioni rapide, specie in ambito residenziale. Questa lastra rappresenta il modo migliore per ottenere ottime prestazioni di isolamento acustico e termico con un prodotto biocompatibile, in quanto ottenuto interamente da riciclaggio ed esente da qualsiasi tipo di legante chimico. La lastra deve essere avvitata su profili fissati alla muratura.

Caratteristiche

- Norma di prodotto: EN14190
- Classe di reazione al fuoco: B-s1,d0
- Spessori disponibili: 12,5 + 10 mm
- Larghezza: 1200 mm
- Lunghezze disponibili: 3000 mm
- Densità della lastra: 1000 kg/m³
- Densità dell'isolante: 50 kg/m³
- Conducibilità termica λ : 0,25 W/mK (lastra) - 0,033 W/mK (isolante)
- Fattore di resistenza al vapore μ : 10 a secco - 4 a umido (lastra) - 2 (isolante)



Elevato potere fonoisolante
Facilità di applicazione
Eco-compatibile
Applicabile su orditure metalliche
Ideale per ristrutturazioni o nuove applicazioni



DIAMANT PHONO

GRUPPO 23

Descrizione	CODICI				CONSEGNA/PREZZO		Peso Pz./pallet
	Codice Articolo	Codice EAN	Lunghezza (mm)	Larghezza (mm)	Tempi di consegna	Prezzo €/m ²	
Diamant 12,5 mm + FPE 10 mm - Spessore totale 22,5 mm	542392	4003982396693	3000	1200	A	19,30	ca. 13,8 kg/m ² 32 pz./pallet 115,2 m ² /pallet

Tempi di consegna A: 1 settimana dall'ordine - B: 2 settimane dall'ordine - C: 3 settimane dall'ordine - D: 4 settimane dall'ordine - E: 5 settimane dall'ordine



I prezzi, i prodotti e i quantit  e i tempi di consegna presenti a catalogo listino sono puramente indicativi e non vincolanti per Knauf. Resta inteso che per il prezzo definitivo e le quantit  esatte fa fede solo ed esclusivamente la conferma d'ordine.



VIDIPHONIC



Lastra in gessofibra con elevata densità e potere fonoisolante. La lastra è composta da gesso di alta qualità e da fibre di cellulosa. La composizione di Vidiphonic è specificamente mirata a ottenere un'elevata densità con risultati eccezionali in termini di isolamento acustico, combinato alla tipica resistenza delle lastre in gessofibra.

La lastra è prodotta con bordi SK. Ideale per realizzazione di pareti, contropareti, controsoffitti e sottofondi, di rapida esecuzione, performance ai massimi livelli, per tutte le richieste di correzione acustica e isolamento dai rumori. Ideale per ospedali, scuole e strutture ricettive, per le sue caratteristiche di resistenza meccanica e applicazione ai carichi più elevati. Il fissaggio su strutture metalliche deve essere realizzato con viti speciali per lastre in gessofibra (per rivestimento singolo utilizzare viti 3,9x30 mm, per doppio rivestimento utilizzare viti 3,9x45 mm).

Per il fissaggio su strutture in legno possono essere utilizzati viti, chiodi o graffe, galvanizzati o con rivestimento protettivo contro la corrosione. Per ottenere un'ottima finitura della superficie, rasare la lastra Vidiphonic con Knauf F2F-Knauf Sheetrock.

Caratteristiche

- Classificazione della lastra: GF-W2 secondo EN15283-2
- Classe di reazione al fuoco: A1
- Spessori disponibili: 12,5 mm
- Larghezza: 1200 mm
- Lunghezze disponibili: 2000 - 3000 mm
- Densità della lastra: 1400 kg/m³
- Conducibilità termica λ : 0,26 W/mK
- Fattore di resistenza al vapore μ : 10 a secco - 4 a umido

**VANTAGGI**

Elevate prestazioni acustiche

Minimo spessore

Elevata resistenza agli urti

Classe A1 di reazione al fuoco



VIDIPHONIC - LASTRA IN GESSO FIBRA AD ELEVATA DENSITÀ E POTERE FONOISOLANTE

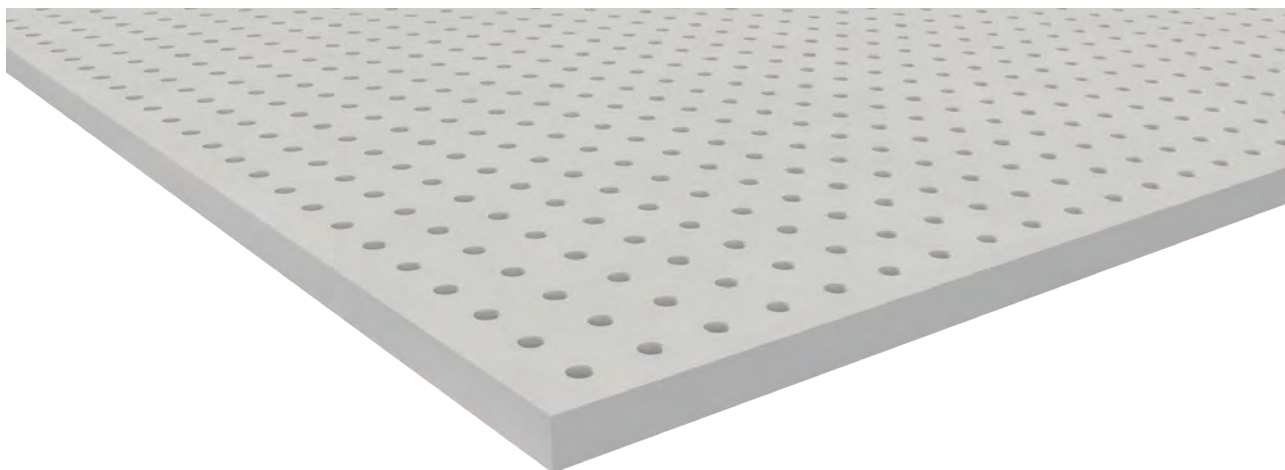
GRUPPO 29

CODICI		DIMENSIONI			CONSEGNA/PREZZO		IMBALLO	
Codice Articolo	Codice EAN	Spessore (mm)	Lunghezza (mm)	Larghezza (mm)	Tempi di consegna	Prezzo €/m²	m²/pallet	Peso Pz./pallet
446611	4003982306791	12,5	2000	1200	B	12,14	96	ca. 17,5 kg/m² 40 pz./pallet
446613	4003982306807	12,5	3000	1200	B	12,14	144	ca. 17,5 kg/m² 40 pz./pallet

Tempi di consegna A: 1 settimana dall'ordine - B: 2 settimane dall'ordine - C: 3 settimane dall'ordine - D: 4 settimane dall'ordine - E: 5 settimane dall'ordine



I prezzi, i prodotti, le quantità e i tempi di consegna presenti a catalogo listino sono puramente indicativi e non vincolanti per Knauf. Resta inteso che per il prezzo definitivo e le quantità esatte fa fede solo ed esclusivamente la conferma d'ordine.



LASTRA FORATA CLEANEO® SK



Lastra di gesso forata ad azione fonoassorbente con effetto di depurazione dell'aria. Si caratterizza per il rivestimento di carta di colore avorio sul davanti e di colore rosa sul retro dove può essere applicato uno strato in feltro bianco o nero. La lastra dispone di serie di bordi 4SK e viene posata prevedendo giunti di 3 mm, da stuccare con Uniflott. In corrispondenza dei bordi tagliati si presentano segni rossi e blu. Indicata prevalentemente per il rivestimento di sistemi di soffitti, per migliorare l'acustica ambientale e l'assorbimento acustico e/o per la personalizzazione degli ambienti. Grazie all'effetto di depurazione dell'aria, è inoltre ideale per migliorare la salubrità degli ambienti interni. Può essere utilizzata in scuole, centri per l'infanzia, uffici, ospedali, hotel e ristoranti e in altri ambienti aperti al pubblico (uffici, negozi, banche, ecc). L'effetto della lastra Knauf Cleaneo si basa sulla combinazione di gesso e zeolite. La zeolite è una roccia naturale microporosa che si trova in giacimenti naturali. Knauf Cleaneo riduce la concentrazione degli inquinanti nell'aria in ambienti chiusi (per esempio la formaldeide viene scomposta in biossido di carbonio e acqua). Anche per gli inquinanti particolarmente stabili come ad esempio il benzene si riesce ad ottenere una riduzione della concentrazione nell'aria in ambienti chiusi. Utilizzando la lastra forata si può ottenere una riduzione più veloce grazie ad una maggiore superficie di gesso esposto. La riduzione può avvenire nell'arco di poche ore, a seconda della concentrazione degli inquinanti, della superficie di lastre, della foratura e del movimento dell'aria. Ideale l'utilizzo di una mano di impregnante Knauf Tiefengrund su tutti i bordi prima dell'applicazione. Per la finitura dei giunti e per la stuccatura, utilizzare Knauf Uniflott. Ideale l'utilizzo di un impregnante sulle lastre Knauf (Tiefengrund o Spezialgrund) prima di applicare il rivestimento o prima della verniciatura.

Caratteristiche

- Norma di prodotto: EN14190
- Classe di reazione al fuoco: A2-s1,d0
- Spessori disponibili: 12,5 mm
- Larghezza: da 1188 a 1200 mm
- Lunghezze disponibili: da 1875 a 2000 mm
- Conducibilità termica λ : 0,20 W/mK della parete in cartongesso

**VANTAGGI**

Depura l'aria grazie alla tecnologia Cleaneo

Fonoassorbente

Facile da installare

Soluzione estetica continua

Assorbe e abbatte odori sgradevoli e fumi



LAstra FORATA CLEANEO® SK

GRUPPO 060-63

4 SK

	CODICI		DIMENSIONI			CONSEGNA/PREZZO		IMBALLO
	Codice Articolo	Codice EAN	Foratura	Lunghezza (mm)	Larghezza (mm)	Tempi di consegna	Prezzo €/m²	Peso m²/pallet
1)	94086	4003982301482	6/18 R	1998	1188	D	15,57	ca. 8,9 kg/m² 118,68 m²/pallet MIN. 50 PZ
1)	71245	4003982179043	8/18 R	1998	1188	D	15,65	ca. 8,3 kg/m² 118,68 m²/pallet MIN. 50 PZ
1)	71270	4003982179241	10/23 R	2001	1196	D	15,65	ca. 8,3 kg/m² 119,66 m²/pallet MIN. 50 PZ
1)	71302	4003982179319	12/25 R	2000	1200	D	15,68	ca. 8,0 kg/m² 120 m²/pallet MIN. 50 PZ
1)	71365	4003982179418	15/30 R	1980	1200	D	15,69	ca. 7,9 kg/m² 118,80 m²/pallet MIN. 50 PZ
2)	94085	4003982301475	8/12/50 R	2000	1200	D	15,63	ca. 8,5 kg/m² 120 m²/pallet MIN. 50 PZ
2)	71393	4003982179531	12/20/66 R	1980	1188	D	15,69	ca. 7,9 kg/m² 117,61 m²/pallet MIN. 50 PZ
3)	71403	4003982179593	8/15/20 R	1875	1200	D	16,13	ca. 8,8 kg/m² 112,50 m²/pallet MIN. 50 PZ
3)	94084	4003982301468	12/20/35 R	1875	1200	D	16,13	ca. 8,8 kg/m² 112,50 m²/pallet MIN. 50 PZ
4)	71255	4003982179166	8/18 Q	1998	1188	D	16,23	ca. 7,8 kg/m² 118,68 m²/pallet MIN. 50 PZ
4)	71319	4003982179371	12/25 Q	2000	1200	D	16,26	ca. 7,5 kg/m² 120 m²/pallet MIN. 50 PZ

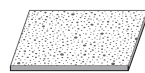
Lastre knauf cleaneo forate in gesso rivestito per soffitti non ispezionabili con feltro sul retro, ad alto potere fonoassorbente. Cleaneo depura l'aria. Classe di reazione al fuoco: A2-s1-d0
Complementi del Sistema. Cleaneo: pag 26 sezione accessori - Attrezzi per il montaggio: pag 17 sezione attrezzi



1) Foratura Circolare Regolare R



2) Foratura circolare alternata R



3) Foratura circolare sparsa PLUS R



4) Foratura quadrata Q

NOTE:

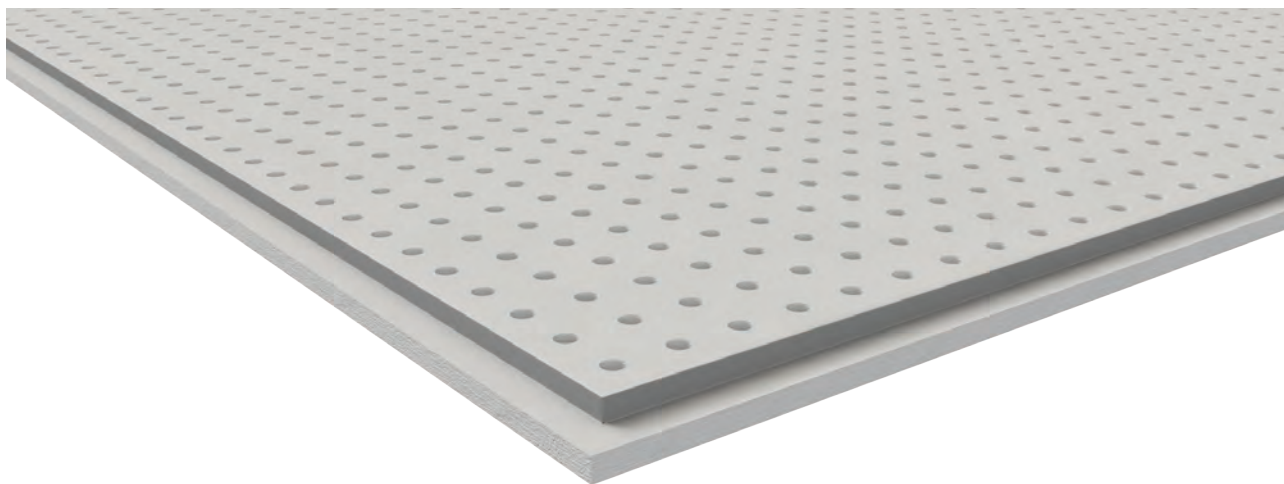
1) Feltro sul retro: Tutte le lastre forate e fessurate Cleaneo vengono fornite con feltro fonoassorbente nero o bianco. Su richiesta è possibile fornire tutte le lastre forate e fessurate senza feltro fonoassorbente. Indicare sull'ordine le seguenti descrizioni: feltro nero, cod. 216 - feltro bianco, cod. 215.

2) Termoretraibile: fornibile su richiesta con sovrapprezzo di 0,03 €/m².

Imballo: consegnate esclusivamente su pallet in legno a perdere

Tempi di consegna A: 1 settimana dall'ordine - B: 2 settimane dall'ordine - C: 3 settimane dall'ordine - D: 4 settimane dall'ordine - E: 5 settimane dall'ordine

I prezzi, i prodotti, le quantità e i tempi di consegna presenti a catalogo listino sono puramente indicativi e non vincolanti per Knauf. Resta inteso che per il prezzo definitivo e le quantità esatte fa fede solo ed esclusivamente la conferma d'ordine.



LASTRA FORATA CLEANEO® UFF



La lastra di gesso forata ad azione fonoassorbente con effetto di depurazione dell'aria, con bordo speciale per l'assorbimento acustico. Si caratterizza per il rivestimento di carta di colore avorio sul davanti e di colore rosa sul retro dove può essere applicato uno strato in feltro bianco o nero. La particolare esecuzione dei quattro bordi, di cui uno trasversale e uno longitudinale di tipo UFF gli altri due di tipo SK, consente un allineamento preciso e agevole delle lastre con foratura continua. Indicata prevalentemente per il rivestimento di sistemi di soffitti, per migliorare l'acustica ambientale e l'assorbimento acustico e/o per la personalizzazione degli ambienti. Grazie all'effetto di depurazione dell'aria, è inoltre ideale per migliorare il clima interno degli ambienti interni. Può essere utilizzata in scuole, centri per l'infanzia, uffici, ospedali, hotel, ristoranti e altri ambienti pubblici come negozi, banche, ecc.

L'effetto della lastra Knauf Cleaneo si basa sulla combinazione di gesso e zeolite. La zeolite è una roccia naturale microporosa che si trova in giacimenti naturali. Knauf Cleaneo riduce la concentrazione degli inquinanti nell'aria in ambienti chiusi (per esempio la formaldeide viene scomposta in biossido di carbonio e acqua).

Anche per gli inquinanti particolarmente stabili come ad esempio il benzene si riesce ad ottenere una riduzione della concentrazione nell'aria in ambienti chiusi. Utilizzando la lastra forata si può ottenere una riduzione più veloce grazie ad una maggiore superficie di gesso esposto. La riduzione può avvenire nell'arco di poche ore, a seconda della concentrazione degli inquinanti, della superficie di lastre, della foratura e del movimento dell'aria. Ideale l'utilizzo di una mano di impregnante Knauf Tiefengrund su tutti i bordi prima dell'applicazione. Per la finitura dei giunti e per la stuccatura, utilizzare Knauf Uniflott. Ideale l'utilizzo di un impregnante sulle lastre Knauf (Tiefengrund o Spezialgrund) prima di applicare il rivestimento o prima della verniciatura.

**VANTAGGI**

- Depura l'aria grazie alla tecnologia Cleaneo
- Fonoassorbente
- Facile da installare
- Soluzione estetica continua
- Assorbe e abbatte odori sgradevoli e fumi
- Giunti tra le lastre non visibili



Caratteristiche

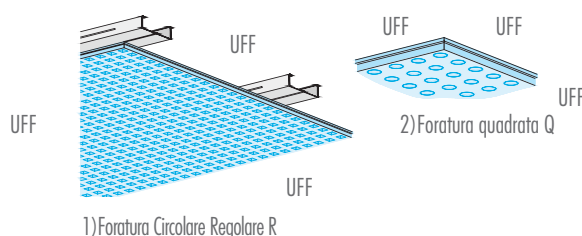
- Norma di prodotto: EN14190
- Classe di reazione al fuoco: A2-s1,d0
- Spessori disponibili: 12,5 mm
- Larghezza: da 1188 a 1200 mm
- Lunghezze disponibili: da 1998 a 2001 mm
- Conducibilità termica λ : 0,20 W/mK della parete in cartongesso

LASTRA FORATA CLEANEO® UFF

GRUPPO 060-63



	CODICI			DIMENSIONI			CONSEGNA/PREZZO		IMBALLO
	Codice Articolo	Colore Feltro	Codice EAN	Foratura	Lunghezza (mm)	Larghezza (mm)	Tempi di consegna	Prezzo €/m ²	Peso m ² /pallet
1)	539617	Nero	4003982385093	8/18 R	1998	1188	D	17,65	ca. 8,1 kg/m ² 59,34 m ² /pallet
1)	539620	Bianco	4003982385109	8/18 R	1998	1188	D	17,65	ca. 8,1 kg/m ² 59,34 m ² /pallet
2)	539635	Nero	4003982385123	8/18 Q	1998	1188	D	17,65	ca. 7,7 kg/m ² 59,34 m ² /pallet
2)	539636	Bianco	4003982385130	8/18 Q	1998	1188	D	17,65	ca. 7,7 kg/m ² 59,34 m ² /pallet
2)	539658	Nero	4003982385185	12/25 Q	2000	1200	D	17,65	ca. 7,4 kg/m ² 60,00 m ² /pallet
2)	539660	Bianco	4003982385192	12/25 Q	2000	1200	D	17,65	ca. 7,4 kg/m ² 60,00 m ² /pallet
2)	591148	Nero	4003982427113	12/25 R	2000	1200	D	17,65	ca. 7,9 kg/m ² 60,00 m ² /pallet
2)	612588	Bianco	4003982427489	12/25 R	2000	1200	D	17,65	ca. 7,9 kg/m ² 60,00 m ² /pallet
1)	611752	Nero	4003982427243	6/18 R	1998	1188	D	17,65	ca. 8,8 kg/m ² 59,34 m ² /pallet
1)	612581	Bianco	4003982427403	6/18 R	1998	1188	D	17,65	ca. 8,8 kg/m ² 59,34 m ² /pallet
2)	611774	Nero	4003982427403	10/23 R	2001	1196	D	17,65	ca. 8,2 kg/m ² 59,83 m ² /pallet
2)	612587	Bianco	4003982427458	10/23 R	2001	1196	D	17,65	ca. 8,2 kg/m ² 59,83 m ² /pallet



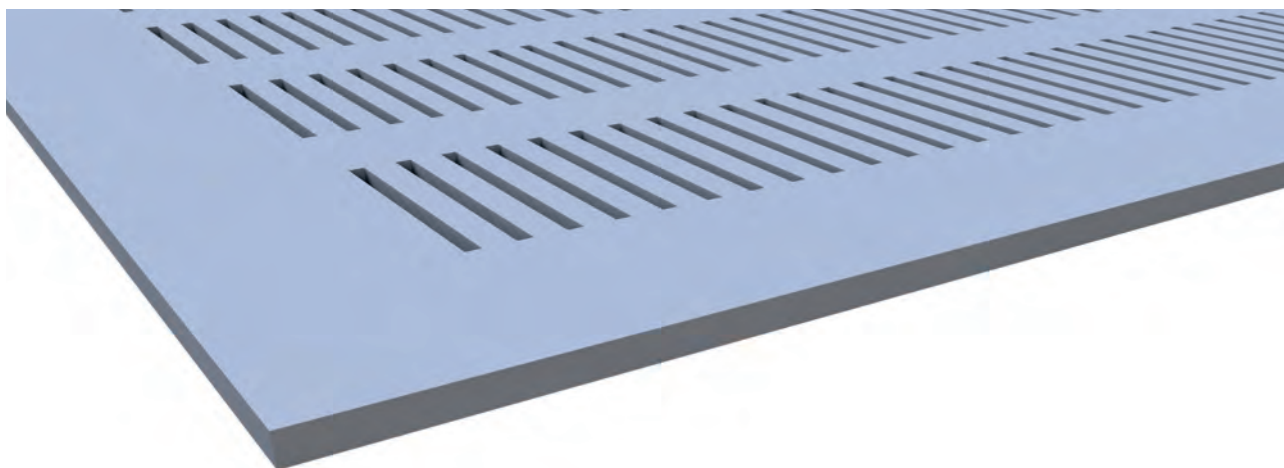
*Complementi del Sistema. Cleaneo: pag 26 sezione accessori - Attrezzi per il montaggio: pag 17 sezione attrezzi

NOTE:

- 1) Feltro sul retro: Tutte le lastre forate e fessurate vengono fornite con feltro fonoassorbente nero o bianco. Su richiesta è possibile fornire tutte le lastre forate e fessurate senza feltro fonoassorbente. Indicare sull'ordine le seguenti descrizioni: feltro nero, cod. 216 - feltro bianco, cod. 215
- 2) Bancali dimezzati: per bancali inferiori a 25 lastre sovrapprezzo di € 20,70 netto ogni pallet.
- 3) Termoretraibile: fornibile su richiesta con sovrapprezzo di 0,03 €/m². Imballo: consegnate esclusivamente su pallet in legno a perdere

Tempi di consegna A: 1 settimana dall'ordine - B: 2 settimane dall'ordine - C: 3 settimane dall'ordine - D: 4 settimane dall'ordine - E: 5 settimane dall'ordine

I prezzi, i prodotti, le quantità e i tempi di consegna presenti a catalogo listino sono puramente indicativi e non vincolanti per Knauf. Resta inteso che per il prezzo definitivo e le quantità esatte fa fede solo ed esclusivamente la conferma d'ordine.



LASTRA CLEANEO® FESSURATA



Lastra di gesso fessurata ad azione fonoassorbente con effetto di depurazione dell'aria, con bordo speciale per l'assorbimento acustico. Si caratterizza per il rivestimento di carta di colore avorio sul davanti e di colore rosa sul retro dove può essere applicato uno strato in feltro bianco o nero. La lastra è prodotta con bordi HRAK sul lato lungo e SFK sul lato corto. Indicata prevalentemente per il rivestimento di sistemi di soffitti, per migliorare l'acustica ambientale e l'assorbimento acustico e/o per la personalizzazione degli ambienti. Grazie all'effetto di depurazione dell'aria, è inoltre ideale per migliorare il clima interno degli ambienti interni. Può essere utilizzata in scuole, centri per l'infanzia, uffici, ospedali, hotel, ristoranti e in altri ambienti ed edifici pubblici come uffici, negozi, banche, eccetera. L'effetto della lastra Knauf Cleaneo si basa sulla combinazione di gesso e zeolite. La zeolite è una roccia naturale microporosa che si trova in giacimenti naturali. Knauf Cleaneo riduce la concentrazione degli inquinanti nell'aria in ambienti chiusi (per esempio la formaldeide viene scomposta in biossido di carbonio e acqua). Anche per gli inquinanti particolarmente stabili come ad esempio il benzene si riesce ad ottenere una riduzione della concentrazione nell'aria in ambienti chiusi. Utilizzando la lastra forata si può ottenere una riduzione più veloce grazie a una maggiore superficie di gesso esposto. La riduzione può avvenire nell'arco di poche ore, a seconda della concentrazione degli inquinanti, della superficie di lastre, della foratura e del movimento dell'aria. Ideale l'utilizzo di una mano di impregnante Knauf Tiefengrund su tutti i bordi prima dell'applicazione. Per la finitura dei giunti e per la stuccatura, utilizzare Knauf Uniflott o Cleaneo Rapid. Ideale l'utilizzo di un impregnante sulle lastre Knauf (Tiefengrund o Spezialgrund) prima di applicare il rivestimento o prima della verniciatura.

È stata dimostrata una riduzione sostanziale nell'aria dei seguenti agenti inquinanti:

- Fumo di sigaretta (formaldeide e acetaldeide)
- Odori dei tappeti e dei materassi (dodecene)
- Odore di pesce (trietilamina)
- Odore di feci (ammoniaca)
- Formaldeide (mobili, vernici, detergenti)
- Benzene (gas di scarico delle auto, vernici, smalti)
- Idrocarburi aromatici (solventi, materiale stampato, combustibile detergenti)
- Idrocarburi clorurati (detergenti per tessuti, propellenti, detergenti)



Depura l'aria grazie alla tecnologia cleaneo

Fonoassorbente

Facile da installare

Soluzione estetica continua

Assorbe e abbatte odori sgradevoli e fumi



LASTRA CLEANEO® FESSURATA

GRUPPO 060-63

Caratteristiche

- Norma di prodotto: EN14190
- Classe di reazione al fuoco: A2-s1,d0
- Spessori disponibili: 12,5 mm
- Larghezza: 1200 mm
- Lunghezze disponibili: 2400 mm
- Conducibilità termica λ : 0,20 W/mK della parete in cartongesso

CODICI		DIMENSIONI			CONSEGNA/PREZZO		IMBALLO	
Codice Articolo	Codice EAN	Foratura	Lunghezza (mm)	Larghezza (mm)	Tempi di consegna	Prezzo €/m ²	m ² /paket	Peso Pz./pallet
76170	4003982185846	B4	2400	1200	D	17,24	72	ca. 8,8 kg/m ² 25 pz./pallet
76172	4003982185860	B5	2400	1200	D	17,20	72	ca. 9,2 kg/m ² 25 pz./pallet
76177	4003982185884	B6	2400	1200	D	17,27	72	ca. 8,6 kg/m ² 25 pz./pallet



NOTE:

1) Feltro sul retro: Tutte le lastre forate e fessurate vengono fornite con feltro fonoassorbente nero o bianco. Su richiesta è possibile fornire tutte le lastre forate e fessurate senza feltro fonoassorbente. Indicare sull'ordine le seguenti descrizioni: feltro nero, cod. 216 - feltro bianco, cod. 215

2) Bancali dimezzati: per bancali inferiori a 25 lastre sovrapprezzo di € 20,70 netto ogni pallet.

3) Termoretraibile: fornibile su richiesta con sovrapprezzo di 0,03 €/m². 4) NOTE: Imballo: consegnate esclusivamente su pallet in legno a perdere

Tempi di consegna **A**: 1 settimana dall'ordine - **B**: 2 settimane dall'ordine - **C**: 3 settimane dall'ordine - **D**: 4 settimane dall'ordine - **E**: 5 settimane dall'ordine

I prezzi, i prodotti, le quantità e i tempi di consegna presenti a catalogo listino sono puramente indicativi e non vincolanti per Knauf. Resta inteso che per il prezzo definitivo e le quantità esatte fa fede solo ed esclusivamente la conferma d'ordine.



THERMOBOARD®



Lastra in gesso rivestito con elevata conducibilità termica per sistemi radianti, rivestimenti per superfici riscaldanti e per sistemi refrigeranti che necessitano anche di elevati requisiti estetici e di assorbimento acustico. Si caratterizza per il colore del cartone grigio e per il marchio rosso sul retro. La lastra è prodotta con bordi HRAK sul lato lungo (e SK su quello corto.) Ideale per la realizzazione di soffitti refrigeranti, pareti e contropareti e sistemi per soffitti riscaldanti.

Caratteristiche

- Classificazione della lastra: DF secondo EN520 - GKF secondo DIN 18180
- Classe di reazione al fuoco: A2-s1,d0
- Spessori disponibili: 10 mm
- Larghezza: 1250 mm
- Lunghezze disponibili: 2000 mm
- Densità della lastra: 1000 kg/m³
- Conducibilità termica λ : 0,30 W/mK



Alta conducibilità termica

Semplice installazione e lavorazione

Fonoassorbente

Ridotto rigonfiamento e ritiro al variare delle condizioni climatiche

Curvabile

I prezzi, i prodotti, le quantità e i tempi di consegna presenti a catalogo listino sono puramente indicativi e non vincolanti per Knauf. Resta inteso che per il prezzo definitivo e le quantità esatte fa fede solo ed esclusivamente la conferma d'ordine.



THERMOBOARD®

GRUPPO 30

CODICI		DIMENSIONI			CONSEGNA/PREZZO		IMBALLO	
Codice Articolo	Codice EAN	Spessore (mm)	Lunghezza (mm)	Larghezza (mm)	Tempi di consegna	Prezzo €/m²	m²/pallet	Peso Pz./pallet
8380	4003982144324	10	2000	1250	D	6,32	125	ca. 10,2 kg/m² 50 pz./pallet

NOTE:

1) Feltro sul retro: Tutte le lastre forate e fessurate vengono fornite con feltro fonoassorbente nero o bianco. Su richiesta è possibile fornire tutte le lastre forate e fessurate senza feltro fonoassorbente. Indicare sull'ordine le seguenti descrizioni: feltro nero, cod. 216 - feltro bianco, cod. 215

2) Bancali dimezzati: per bancali inferiori a 25 lastre sovrapprezzo di € 20,70 netto ogni pallet.

3) Termoretraibile: fornibile su richiesta con sovrapprezzo di 0,03 l/m². Imballo: consegnate esclusivamente su pallet in legno a perdere

Tempi di consegna A: 1 settimana dall'ordine - B: 2 settimane dall'ordine - C: 3 settimane dall'ordine - D: 4 settimane dall'ordine - E: 5 settimane dall'ordine



I prezzi, i prodotti, le quantità e i tempi di consegna presenti a catalogo listino sono puramente indicativi e non vincolanti per Knauf. Resta inteso che per il prezzo definitivo e le quantità esatte fa fede solo ed esclusivamente la conferma d'ordine.



CLENEO® THERMOBOARD® FORATA



Lastra forata con nucleo in gesso speciale costituito da una miscela di grafite con elevata conducibilità termica ed effetto depurazione dell'aria. Si caratterizza per il rivestimento di carta di colore avorio sul davanti e di colore rosa sul retro dove può essere applicato uno strato in feltro bianco o nero. La lastra è prodotta con bordi SK. Viene impiegata come rivestimento per superfici riscaldanti e per sistemi refrigeranti che necessitano di un'ottima conduttività termica, di elevati requisiti estetici e di assorbimento acustico. Ideali per sistemi per soffitti refrigeranti, pareti e sistemi per soffitti riscaldanti.

L'effetto della lastra Knauf Cleaneo si basa sulla combinazione di gesso e zeolite. La zeolite è una roccia naturale microporosa che si trova in giacimenti naturali. Knauf Cleaneo riduce la concentrazione degli inquinanti nell'aria in ambienti chiusi (per esempio la formaldeide viene scomposta in biossido di carbonio e acqua). Anche per gli inquinanti particolarmente stabili come ad esempio il benzene si riesce ad ottenere una riduzione della concentrazione nell'aria in ambienti chiusi.

Utilizzando la lastra forata si può ottenere una riduzione più veloce grazie ad una maggiore superficie di gesso esposto. La riduzione può avvenire nell'arco di poche ore, a seconda della concentrazione degli inquinanti, della superficie di lastre, della foratura e del movimento dell'aria.



Elevata conducibilità termica, Elevato assorbimento acustico

Facile da applicare e lavorare

Ridotto rigonfiamento e ritiro in caso di variazione delle condizioni climatiche

Depura l'aria grazie alla tecnologia cleaneo

Curvabile



Caratteristiche

- Norma di prodotto: EN14190
- Classe di reazione al fuoco: A2-s1,d0
- Spessori disponibili: 10 mm
- Larghezza: da 1188 a 1200 mm
- Lunghezze disponibili: da 1980 a 2000 mm
- Conducibilità termica λ : ~0,30 W/mK

CLENEO® THERMOBOARD® FORATE

GRUPPO 30

	CODICI		DIMENSIONI			CONSEGNA/PREZZO		IMBALLO
	Codice Articolo	Codice EAN	Foratura	Lunghezza (mm)	Larghezza (mm)	Tempi di consegna	Prezzo €/m²	Peso m²/pallet
1)	87436	4003982204271	6/18 R	1998	1188	D	24,59	ca. 9,2 kg/m² 59,34 m²/pallet
1)	87436	4003982204271	8/18 R	1998	1188	D	24,56	ca. 8,6 kg/m² 59,34 m²/pallet
1)	87436	4003982204271	10/23 R	2001	1196	D	24,56	ca. 8,6 kg/m² 59,83 m²/pallet
1)	87436	4003982204271	12/25 R	2000	1200	D	24,56	ca. 8,3 kg/m² 60,00 m²/pallet
1)	87436	4003982204271	15/30 R	1980	1200	D	24,56	ca. 8,2 kg/m² 59,40 m²/pallet
2)	87436	4003982204271	8/18 Q	1998	1188	D	24,56	ca. 8,1 kg/m² 59,34 m²/pallet
2)	87436	4003982204271	12/25 Q	2000	1200	D	24,56	ca. 7,8 kg/m² 60,00 m²/pallet

Lastre Knauf Cleneo forate in gesso rivestito per soffitti non ispezionabili con feltro sul retro, ad alto potere fonoassorbente. Cleneo depura l'aria reazione al fuoco, classe A2-s1,d0

*Complementi del Sistema. Cleneo: pag 26 sezione accessori - Attrezzi per il montaggio: pag 17 sezione attrezzi



1) Foratura Circolare Regolare R



2) Foratura quadrata Q

NOTE:

1) Feltro sul retro: Tutte le lastre forate e fessurate vengono fornite con feltro fonoassorbente nero o bianco. Su richiesta è possibile fornire tutte le lastre forate e fessurate senza feltro fonoassorbente. Indicare sull'ordine le seguenti descrizioni: feltro nero, cod. 216 - feltro bianco, cod. 215

2) Bancali dimezzati: per bancali inferiori a 25 lastre sovrapprezzo di € 20,70 netto ogni pallet.

3) Termoretraibile: fornibile su richiesta con sovrapprezzo di 0,03 €/m².

Imballo: consegnate esclusivamente su pallet in legno a perdere

Tempi di consegna A: 1 settimana dall'ordine - B: 2 settimane dall'ordine - C: 3 settimane dall'ordine - D: 4 settimane dall'ordine - E: 5 settimane dall'ordine

I prezzi, i prodotti, le quantità e i tempi di consegna presenti a catalogo listino sono puramente indicativi e non vincolanti per Knauf. Resta inteso che per il prezzo definitivo e le quantità esatte fa fede solo ed esclusivamente la conferma d'ordine.



THERMOBOARD® PLUS



Lastra forata con nucleo in gesso speciale costituito da una miscela di grafite con elevata conducibilità termica ed effetto depurazione dell'aria. Si caratterizza per il rivestimento di carta di colore avorio sul davanti e di colore rosa sul retro dove può essere applicato uno strato in feltro bianco o nero. La lastra è prodotta con bordi HRAK. Viene impiegata come rivestimenti per superfici riscaldanti e per sistemi refrigeranti che necessitano di un'ottima conduttività termica, di elevati requisiti estetici e di assorbimento acustico. Ideali per sistemi per soffitti refrigeranti, pareti e sistemi per soffitti riscaldanti.

Caratteristiche

- Classificazione della lastra: DF secondo EN520 - GKF secondo DIN 18180
- Classe di reazione al fuoco: A2-s1,d0
- Spessori disponibili: 10 mm
- Larghezza: 1250 mm
- Lunghezze disponibili: 2000 mm
- Densità della lastra: 1000 kg/m²
- Conducibilità termica λ : 0,45 W/mK



- Facile da installare
- Non combustibile
- Ridotto rigonfiamento e ritiro in caso di variazione delle condizioni climatiche
- Curvabile
- Elevata conducibilità termica



THERMOBOARD® PLUS NON FORATA ADDIZIONATA CON GRAFITE

GRUPPO 30

CODICI		DIMENSIONI			CONSEGNA/PREZZO		IMBALLO	
Codice Articolo	Codice EAN	Spessore (mm)	Lunghezza (mm)	Larghezza (mm)	Tempi di consegna	Prezzo €/m²	m²/pallet	Peso Pz./pallet
220669	4003982232106	10	2000	1250	D	18,70	125	ca. 10,0 kg/m² 50 pz./pallet

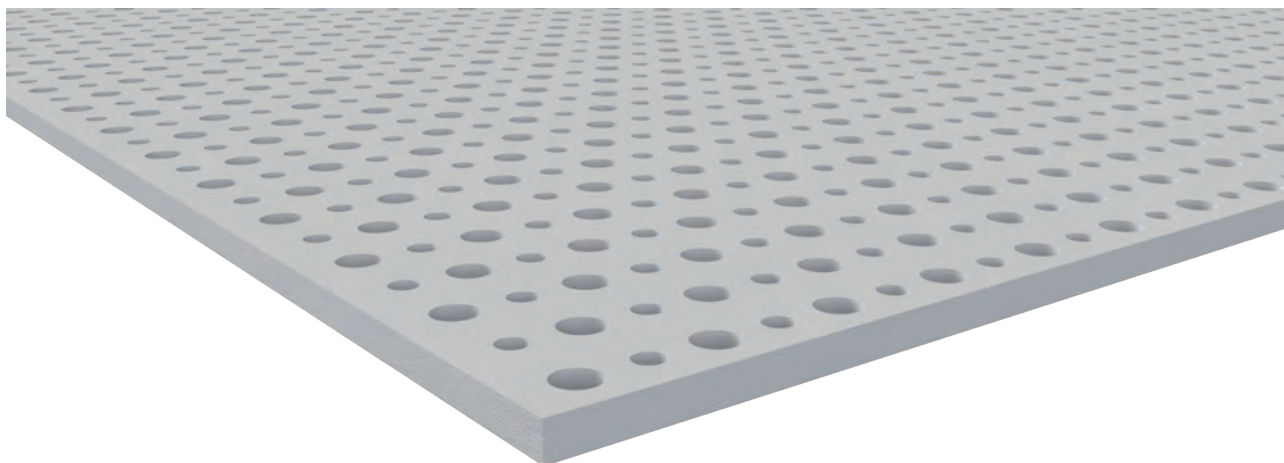
NOTE:

1) Feltro sul retro: Tutte le lastre forate e fessurate vengono fornite con feltro fonoassorbente nero o bianco. Su richiesta è possibile fornire tutte le lastre forate e fessurate senza feltro fonoassorbente. Indicare sull'ordine le seguenti descrizioni: feltro nero, cod. 216 - feltro bianco, cod. 215 2) Bancali dimezzati: per bancali inferiori a 25 lastre sovrapprezzo di € 20,70 netto ogni pallet.

3) Termoretraibile: fornibile su richiesta con sovrapprezzo di 0,03 €/l/m². Imballo: consegnate esclusivamente su pallet in legno a perdere

Tempi di consegna A: 1 settimana dall'ordine - B: 2 settimane dall'ordine - C: 3 settimane dall'ordine - D: 4 settimane dall'ordine - E: 5 settimane dall'ordine

I prezzi, i prodotti, le quantità e i tempi di consegna presenti a catalogo listino sono puramente indicativi e non vincolanti per Knauf. Resta inteso che per il prezzo definitivo e le quantità esatte fa fede solo ed esclusivamente la conferma d'ordine.



THERMOBOARD® PLUS CLEANEO® FORATA



Lastra forata con nucleo in gesso speciale costituito da una miscela di grafite con elevata conducibilità termica ed effetto depurazione dell'aria. Si caratterizza per il rivestimento di carta di color grigio sul davanti e di colore rosso sul retro. La lastra è prodotta con bordi SK. Viene impiegata come rivestimento per superfici riscaldanti e per sistemi refrigeranti che necessitano di un'ottima conduttività termica, di elevati requisiti estetici e di assorbimento acustico. Ideali per sistemi per soffitti refrigeranti, pareti e sistemi per soffitti riscaldanti.

Caratteristiche

- Norma di prodotto: EN14190
- Classe di reazione al fuoco: A2-s1,d0
- Spessori disponibili: 10 mm
- Larghezza: da 1188 a 1200 mm
- Lunghezze disponibili: da 1870 a 2000 mm
- Conducibilità termica λ : ~0,45 W/mK



Facile da installare

Non combustibile

Ridotto rigonfiamento e ritiro in caso di variazione delle condizioni climatiche

Curvabile, Elevata conducibilità termica

Ideale per rivestire superfici riscaldanti o refrigeranti



THERMOBOARD® PLUS CLEANEO® FORATE CON FELTRO BIANCO
ADDIZIONATA CON GRAFITE

GRUPPO 30

	CODICI		DIMENSIONI			CONSEGNA/PREZZO		IMBALLO
	Codice Articolo	Codice EAN	Foratura	Lunghezza (mm)	Larghezza (mm)	Tempi di consegna	Prezzo €/m²	Peso m²/pallet
1)	220678	4003982232120	8/18 R	1188	1998	D	31,67	ca. 8,6 kg/m² 59,34 m²/pallet 25 pz/pallet
1)	220678	4003982232120	10/23 R	1196	2001	D	31,67	ca. 8,6 kg/m² 59,82 m²/pallet 25 pz/pallet
1)	220678	4003982232120	15/30 R	1200	1980	D	31,67	ca. 8,2 kg/m² 59,40 m²/pallet 25 pz/pallet
2)	220678	4003982232120	12/25 Q	1200	2000	D	31,67	ca. 7,8 kg/m² 60,00 m²/pallet 25 pz/pallet
3)	220678	4003982232120	8/12/50 R	1200	2000	D	31,67	ca. 8,5 kg/m² 60,00 m²/pallet 25 pz/pallet



1) Foratura Circolare Regolare R



2) Foratura quadrata Q



3) Foratura circolare alternata R

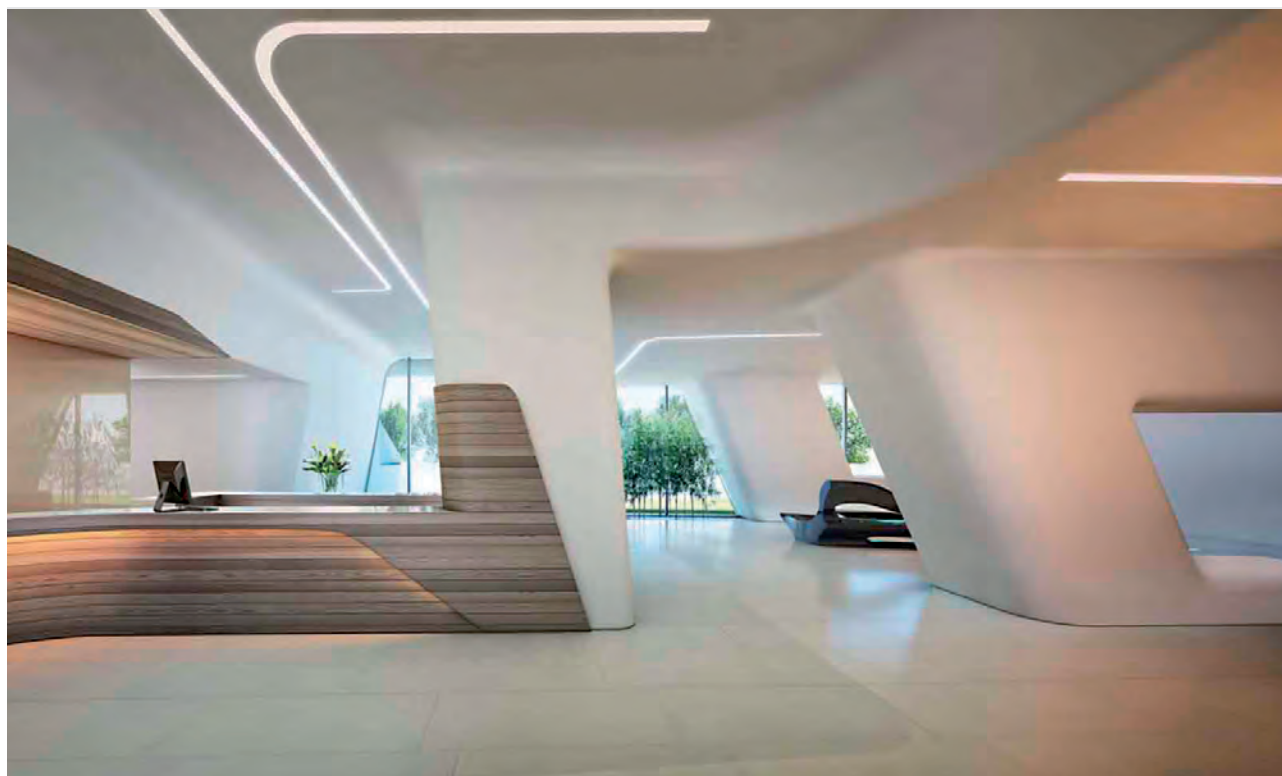
NOTE:

1) Feltro sul retro: Tutte le lastre forate e fessurate vengono fornite con feltro fonoassorbente nero o bianco. Su richiesta è possibile fornire tutte le lastre forate e fessurate senza feltro fonoassorbente. Indicare sull'ordine le seguenti descrizioni: feltro nero, cod. 216 - feltro bianco, cod. 215

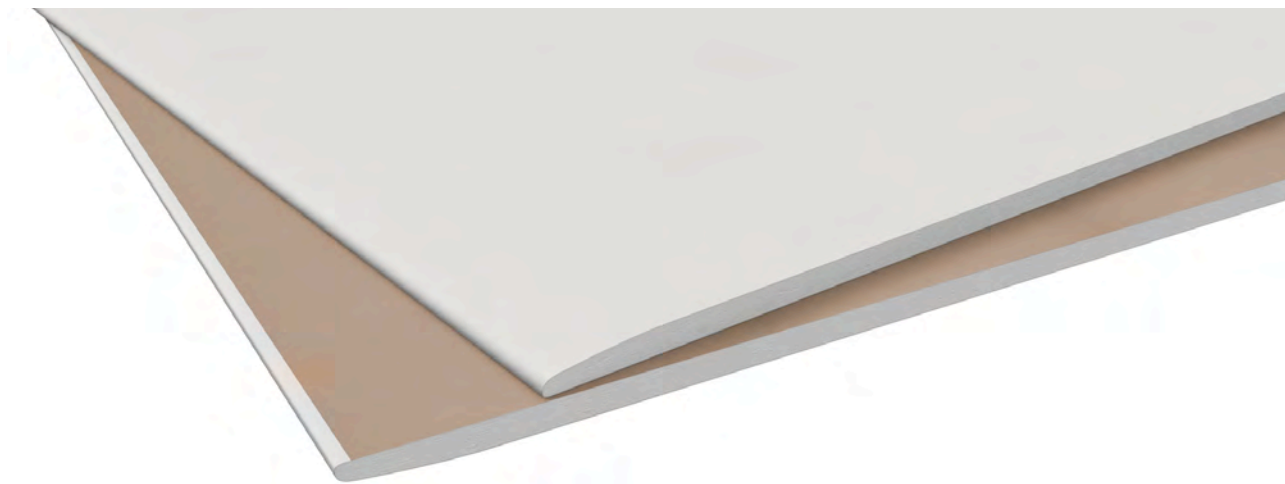
2) Bancali dimezzati: per bancali inferiori a 25 lastre sovrapprezzo di € 20,70 netto ogni pallet.

3) Termoretraibile: fornibile su richiesta con sovrapprezzo di 0,03 l/m². Imballo: consegnate esclusivamente su pallet in legno a perdere

Tempi di consegna A: 1 settimana dall'ordine - B: 2 settimane dall'ordine - C: 3 settimane dall'ordine - D: 4 settimane dall'ordine - E: 5 settimane dall'ordine



I prezzi, i prodotti, le quantità e i tempi di consegna presenti a catalogo listino sono puramente indicativi e non vincolanti per Knauf. Resta inteso che per il prezzo definitivo e le quantità esatte fa fede solo ed esclusivamente la conferma d'ordine.



FLEXILASTRA®



Lastra in gesso rivestito a spessore ridotto, altamente flessibile, per la realizzazione di superfici curve. Dato lo spessore ridotto, è consigliabile usarle almeno in doppio strato. Colore del cartone bianco, con marchio blu sul retro. Bordo longitudinale modellato secondo schema AK.

Ideale per rivestimenti di pareti e soffitti curvi per realizzazioni decorative.

Caratteristiche

- Classificazione della lastra: D secondo EN520 - GKB secondo DIN 18180
- Classe di reazione al fuoco: A2-s1,d0
- Spessori disponibili: 6,5 mm
- Larghezza: 1200 mm
- Lunghezze disponibili: 2500-3000 mm
- Densità della lastra: 769 kg/m³
- Conducibilità termica λ : 0,20 W/mK
- Fattore di resistenza al vapore μ : 10 a secco - 4 a umido



Flessibile e sottile

Per realizzare facilmente pareti e controsoffitti curvilinei

Si taglia come il cartongesso

Elevato punto di bianco per una facile tinteggiatura

Sistema integrato con profili e accessori knaufixy

FLEXILASTRA® PER SUPERFICI CURVE

GRUPPO 11

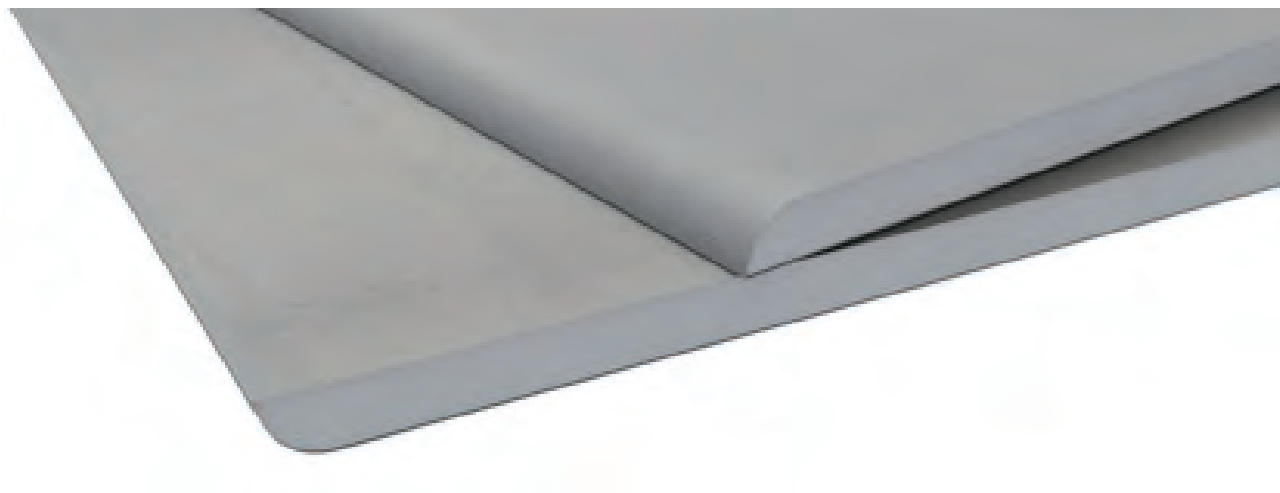
CODICI		DIMENSIONI			CONSEGNA/PREZZO		IMBALLO	
Codice Articolo	Codice EAN	Spessore (mm)	Lunghezza (mm)	Larghezza (mm)	Tempi di consegna	Prezzo €/m²	m²/pallet	Peso Pz./pallet
88265	5205131300059	6,5	3000	1200	A	5,89	230,40	ca. 4,8 kg/m² 64 pz./pallet

NOTE:

Imballo: Art. 88265 Flexilastra consegnate esclusivamente su pallet in legno a rendere

Tempi di consegna **A:** 1 settimana dall'ordine - **B:** 2 settimane dall'ordine - **C:** 3 settimane dall'ordine - **D:** 4 settimane dall'ordine - **E:** 5 settimane dall'ordine


I prezzi, i prodotti, le quantità e i tempi di consegna presenti a catalogo listino sono puramente indicativi e non vincolanti per Knauf. Resta inteso che per il prezzo definitivo e le quantità esatte fa fede solo ed esclusivamente la conferma d'ordine.



SAFEBOARD®



La lastra Safeboard permette la schermatura dei raggi X, motivo per cui è particolarmente adatta in ambulatori medici ed ospedali: i materiali di cui questa lastra è composta hanno una definita equivalenza specifica con il piombo. La lastra Knauf Safeboard è stata sviluppata al fine di ridurre al minimo le opere aggiuntive richieste per l'applicazione dei sistemi schermanti contro i raggi X che sostituiscono i sistemi convenzionali. Questa lastra schermante contro i raggi X deve essere applicata e stuccata con lo stucco per lastre Safeboard, analogamente ad una lastra standard, offrendo le medesime caratteristiche tecniche (isolamento acustico, resistenza al fuoco) di una lastra Knauf GKF. In questo modo si possono soddisfare anche i requisiti di antincendio eventualmente previsti per le pareti schermanti contro i raggi X.

Caratteristiche

- Classificazione della lastra: DF secondo EN520 - GKF secondo DIN 18180
- Classe di reazione al fuoco: A2-s1,d0
- Spessori disponibili: 12,5 mm
- Larghezza: 625 mm
- Lunghezze disponibili: 2400 mm
- Densità della lastra: 1400 kg/m³
- Conducibilità termica λ : 0,26 W/mK
- Fattore di resistenza al vapore μ : 10 a secco - 4 a umido



Facile da installare
Resistente al fuoco e non combustibile
Schermatura dai raggi X
Assenza di piombo
Ottimo isolamento acustico



SAFEBOARD®

GRUPPO 30

CODICI		DIMENSIONI			CONSEGNA/PREZZO		IMBALLO	
Codice Articolo	Codice EAN	Spessore (mm)	Lunghezza (mm)	Larghezza (mm)	Tempi di consegna	Prezzo €/m²	m²/pallet	Peso Pz./pallet
154735	5413503549474	12,5	2400	625	B	33,31	63	ca. 17 kg/m² 42 pz./pallet

Tempi di consegna A: 1 settimana dall'ordine - B: 2 settimane dall'ordine - C: 3 settimane dall'ordine - D: 4 settimane dall'ordine - E: 5 settimane dall'ordine



I prezzi, i prodotti, le quantità e i tempi di consegna presenti a catalogo listino sono puramente indicativi e non vincolanti per Knauf. Resta inteso che per il prezzo definitivo e le quantità esatte fa fede solo ed esclusivamente la conferma d'ordine.