



FOCUS PRODOTTI E SOLUZIONI

Gyproc 4Pro®

La lastra con 4 bordi assottigliati

La tua mossa vincente



GYPROC 4Pro[®]

Gyproc 4Pro[®] è una lastra
in gesso rivestito con tutti
e 4 i bordi assottigliati.

È facile e veloce da installare e
garantisce una finitura di alta qualità:
perfettamente liscia e uniforme per
progetti illuminotecnici sofisticati.
A prova di luce radente, di cavillature,
dei più esperti installatori e di
applicazioni a regola d'arte.



VISITA IL SITO
GYPROC.IT

TROVA IMPIEGO IN TUTTI I SETTORI



RESIDENZIALE



TURISTICO-RICETTIVO



PRODUTTIVO-DIREZIONALE
E COMMERCIALE



AD USO PUBBLICO

CARATTERISTICHE TECNICHE

CARATTERISTICA	VALORE	U.M.	NORMATIVA
TIPO	A		EN 520-3.2
COLORE SUPERFICIE A VISTA	Avorio		
LUNGHEZZA LASTRA	2.000	mm	
LARGHEZZA LASTRA	1.200	mm	EN 520-5.2
SPESSORE	12,5	mm	
PESO	7,9	kg/mq	
REAZIONE AL FUOCO	A2-s1, d0		EN 13501-1
CONDUCIBILITÀ TERMICA λ	0,21	W/mK	EN 10456
FATTORE DI RESISTENZA IGROSCOPICA μ	Secco 10 Umido 4		EN 10456

BORDI A CONFRONTO

BORDO GYPROC 4Pro®



Finitura 4Pro®: nessuno spessore eccedente di stucco sulla superficie.

f = 0 mm

f = spessore della finitura

BORDO DRITTO TESTA-TESTA

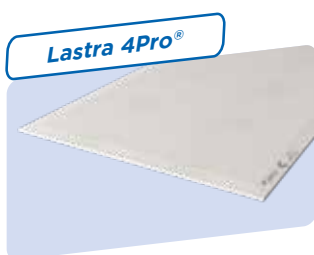


Finitura bordo dritto: 2 mm in più di spessore di stucco sulla superficie.

f = 2 mm

PREPARAZIONE GIUNTO

Il bordo è pronto per accogliere lo stucco.



Il bordo necessita di operazioni preparatorie come la svasatura.



Q1 - RIEMPIMENTO E ARMATURA DEL GIUNTO DI TESTA

Il riempimento del giunto e la sua armatura sono agevoli e veloci e non necessitano di aggiunte di materiale.



Per applicare il nastro di armatura è necessario riempire la svasatura, attendere il tempo di presa dello stucco e riapplicarlo per il completo riempimento.



Q1 - COPERTURA DEL NASTRO

Il bordo consente una planarità del giunto in prima mano, senza ulteriori aggiunte di materiale.



Per ottenere la planarità è necessario applicare più mani di stucco allargando il giunto.



Q2 - FINITURA TOTALE

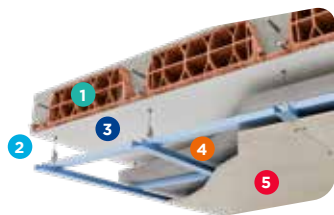
Il bordo consente una finitura perfettamente liscia e planare già con un livello Q2, consumando fino al 15% di stucco in meno.



Per la finitura totale il bordo necessita un allargamento ulteriore dell'applicazione dello stucco sul giunto.



SOLUZIONI



4Pro® 1.1

Controsoffitto CS.P.ACU 27/48 L 4Pro®

1 SOLAIO STRUTTURALE

2 INTERCAPEDINE D'ARIA

sp. 150 mm

3 STRUTTURA GYPROC GYPROFILE 27/48

Primaria 1.000 mm, secondaria 500 mm, pendini 1.000 mm

4 ISOLANTE ISOVER ACUSTIPAR 4+

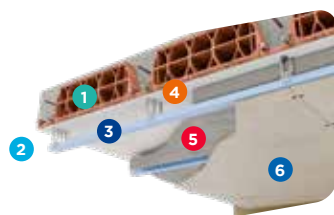
sp. 45 mm, reaz. al fuoco A1

5 1 LASTRA GYPROC 4Pro®

sp. 12,5 mm, reaz. al fuoco A2-S1,d0

ISOLAMENTO ACUSTICO
su solaio latero-cemento 160+40 mm
 $R_w = 66 \text{ dB}$ | I.G. 414351
 $L_{n,w} = 54 \text{ dB}$ | I.G. 414351
su solaio in XLAM sp. 160 mm
 $R_w = 55 \text{ dB}$ | $L_{n,w} = 59 \text{ dB}$
Test effettuati presso
l'Università di Bologna

RESISTENZA AL FUOCO
su solaio latero-cemento sp. 160+40 mm
REI 60
FT CS
continui protezione al fuoco solai



4Pro® 1.3

Controsoffitto CS.AD.ACU 18/48 L 4Pro®

1 SOLAIO STRUTTURALE

2 INTERCAPEDINE D'ARIA

sp. 63 mm

3 PROFILI A C GYPROC GYPROFILE 18/48

interasse max 500 mm

4 STAFFE REGISTRABILI GYPROC VINCOLATE AL SOLAIO

interasse max 1.000 mm

5 ISOLANTE ISOVER ACUSTIPAR 4+

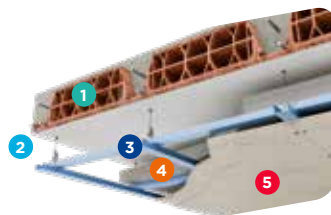
sp. 45 mm, reaz. al fuoco A1

6 1 LASTRA GYPROC 4Pro®

sp. 12,5 mm, reaz. al fuoco A2-S1,d0

ISOLAMENTO ACUSTICO
su solaio latero-cemento sp. 160+40 mm
 $R_w = 64 \text{ dB}$ | I.G. 414349
 $L_{n,w} = 51 \text{ dB}$ | I.G. 414349
su solaio in XLAM sp. 160 mm
 $R_w = 51 \text{ dB}$ | $L_{n,w} = 64 \text{ dB}$
Test effettuati presso l'Università di Bologna

RESISTENZA AL FUOCO
su solaio latero-cemento sp. 160+40 mm
REI 60
FT CS
continui protezione al fuoco solai



4Pro® 1.2

Controsoffitto CS.P ACU 27/48 L 2x4Pro®

1 SOLAIO STRUTTURALE

2 INTERCAPEDINE D'ARIA

sp. 150 mm

3 STRUTTURA GYPROC GYPROFILE 27/48

Primaria 1.000 mm, secondaria 500 mm, pendini 1.000 mm

4 ISOLANTE ISOVER ACUSTIPAR 4+

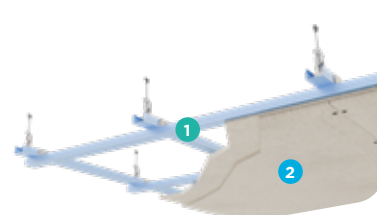
sp. 45 mm, reaz. al fuoco A1

5 2 LASTRE GYPROC 4Pro®

sp. 12,5 mm, reaz. al fuoco A2-S1,d0

ISOLAMENTO ACUSTICO
su solaio latero-cemento 160+40 mm
 $R_w = 68 \text{ dB}$ | I.G. 414350
 $L_{n,w} = 51 \text{ dB}$ | I.G. 414350
su solaio in XLAM sp. 160 mm
 $R_w = 56 \text{ dB}$ | $L_{n,w} = 57 \text{ dB}$
Test effettuati presso
l'Università di Bologna

RESISTENZA AL FUOCO
su solaio latero-cemento sp. 160+40 mm
REI 60 | **EI 30**
FT CS
continui protezione al fuoco solai



4Pro® 1.4

Controsoffitto CS.AN membrana 27/48 L 2x4Pro®

1 STRUTTURA GYPROC GYPROFILE 27/48

Primaria 1.000 mm, secondaria 400 mm, pendini 1.000 mm

2 2 LASTRE GYPROC 4Pro®

sp. 12,5 mm, reaz. al fuoco A2-S1,d0

RESISTENZA AL FUOCO
EI 30 | I.G. 414066/4372 FR



Prova Gyproc 4Pro® con

Gyproc EvoPlus Premium

stucco in polvere ad alte prestazioni per la finitura delle lastre in gesso rivestito.

weberpaint gypsum

idropittura specifica per cartongesso ad applicazione diretta.

1 LASTRA, 4 VANTAGGI



Grazie al semplice trattamento dei giunti di testa, che garantisce la realizzazione di superfici planari e senza difetti, bastano poche mosse per eseguire un lavoro perfetto.



PROFILO INTELLIGENTE

Grazie ai 4 bordi longitudinali e trasversali assottigliati, Gyproc 4Pro® è adatta per applicazioni a controsoffitto, pareti divisorie e contropareti.



FINITURA PERFETTA

Con la lastra Gyproc 4Pro® è possibile realizzare finiture superficiali più lisce con un risultato finale di alta qualità.



PRESTAZIONI ELEVATE

I bordi delle lastre Gyproc 4Pro® consentono di realizzare il rinforzo ottimale dei giunti, in modo da ridurre il rischio di fessurazioni.



INSTALLAZIONE VELOCE

Gyproc 4Pro® consente di ridurre i tempi di realizzazione delle operazioni per il trattamento dei giunti di testa e la quantità di stucco necessaria.



SAINT-GOBAIN ITALIA S.P.A.

Via Giovanni Bensi, 8

20152 Milano

www.gyproc.it

sg-italia@saint-gobain.com