

CARTONGESSI SPECIALI E LASTRE DA COSTRUZIONE A SECCO

CLIMA- GIPS

MATERIALE

Lastra di cartongesso preaccoppiata su di un lato con un pannello di polistirene espanso estruso con superficie ad aderenza migliorata per l'isolamento termico in controplaccaggio.

La speciale lavorazione della superficie permette un migliore ancoraggio con le malte cementizie, il calcestruzzo, ecc.

CAMPI DI APPLICAZIONE

Utilizzato per l'isolamento termico di pareti e soffitti. È principalmente utilizzato nel sistema di isolamento in controplaccaggio, appositamente studiato per facilitarne l'ancoraggio con malte su pareti esistenti.

MESSA IN OPERA

Di facile e veloce applicazione, si installa come una normale lastra di cartongesso, in aderenza alla parete esistente tramite malta cementizia FORTEGEM dB+ o collante e stop di fissaggio plastici.

DIMENSIONI STANDARD

Lastre: mm 3000x1200; mm 2000x1200;

Spessori: 10+20 mm; 10+30 mm; 10+40 mm. Altri a richiesta.

LA LASTRA DI CARTONGESSO PREACCOPIATA CON POLISTIRENE ESPANSO ESTRUSO PER L'ISOLAMENTO TERMICO

PRODOTTO CON MARCATURA **CE**



DATI TECNICI

- **Resistenza alla compressione:** 10% per spessori 20 e 30 mm = 320 K Pa
- **Assorbimento acqua:** 1,0% per volume
- **Permeabilità al vapore:** μ 100
- **Temperatura di esercizio:** -65° C / +75°C
- **Coefficiente di conducibilità:** λ 0,032 W/mK
- **Comportamento al fuoco:** cartongesso A2-s1, d0 polistirene espanso E

COMPOSIZIONE

Prodotto bistrato composto da:



A Polistirene espanso 20-30-40 mm

B Cartongesso 12,5 mm