

CLIMA GIPS

PRODOTTO CON MARCATURA 

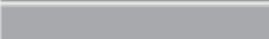


LA LASTRA DI CARTONGESSO PREACCOPIATA CON POLISTIRENE ESPANSO ESTRUSO PER L'ISOLAMENTO TERMICO

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.

LARGHEZZA	1200 mm
LUNGHEZZA	2000 o 3000 mm
SPESSORE	13+20; 13+30; 13+40; 13+50 mm Altri spessori su richiesta
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 CONDUCEBILITÀ	$\lambda = 0,032$ W/mK
COMPORTAMENTO AL FUOCO	cartongesso A2-s1, d0; polistirene espanso E
COMPOSIZIONE	Prodotto bistrato composto da:
	 A Polistirene espanso 20-30-40-50 mm
	 B Cartongesso 12,5 mm

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

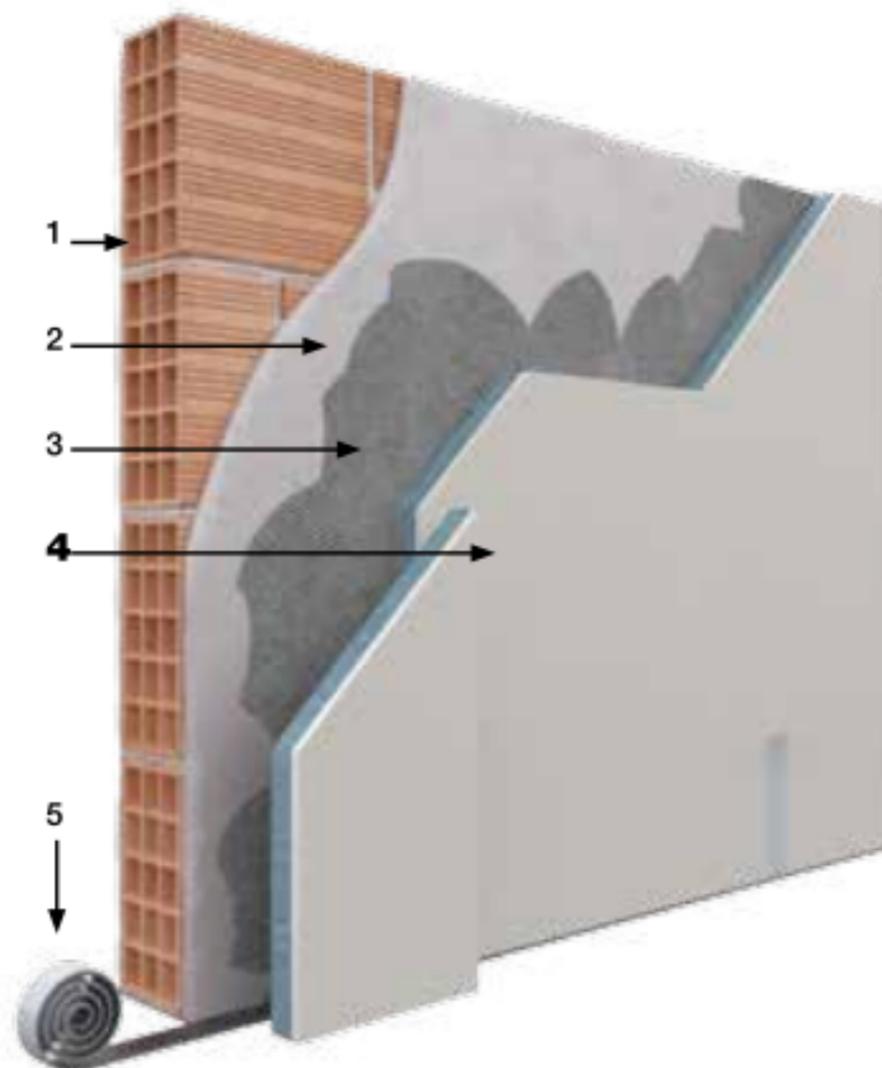
Di facile e veloce applicazione, si installa come una normale lastra di cartongesso, in aderenza alla parete esistente tramite malta cementizia FORTECEM dB+ o collante e stop di fissaggio plastici.

È possibile installare il prodotto avvitato su orditure metalliche per realizzare contropareti e controsoffitti ad elevato potere termoisolante.

CLIMA GIPS

PARETI IN ADERENZA

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



LEGENDA

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