

## SUPREMA CLIMA

PRODOTTO CON MARCATURA 



LA LASTRA IN CEMENTO PORTLAND ADDITIVATA CON INERTI MINERALI RIVESTITA DA UNA SPECIALE RETE IN FIBRA DI VETRO PREACCOPPIATA CON POLISTIRENE ESPANSO ESTRUSO PER INTERNI ED ESTERNI

## MATERIALE

La lastra SUPREMA CLIMA è la speciale lastra in cemento portland additivato con inerti minerali, e rinforzata da una speciale rete in fibra di vetro, rivestita su 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 mm
SPESSORE	12,5 + 20 mm; 12,5 + 30 mm; 12,5 + 40 mm; 12,5 + 50 mm. Altri a richiesta
ASSORBIMENTO ACQUA PER LUNGO PERIODO $W_L$	polistirene espanso estruso < 0,7%
PERMEABILITÀ AL VAPORE ACQUEO $\mu$	polistirene espanso estruso $\mu \geq 100$
COEFFICIENTE DI CONDUCIBILITÀ $\lambda$	$\lambda = 0,033 \text{ W/mK}$
TEMPERATURA LIMITE UTILIZZO	+ 75°C
COMPORTAMENTO AL FUOCO	Suprema euroclasse A1 Polistirene espanso estruso euroclasse E
COMPOSIZIONE	Prodotto bistrato composto da:  <b>A</b> Polistirene espanso estruso 20 - 30 - 40 - 50 mm <b>B</b> Suprema Cement Board 12,5 mm

## CAMPI DI APPLICAZIONE

Il prodotto può essere applicato sia in interni che in esterni, è adatto per l'applicazione verticale o orizzontale su pareti, soffitti e pavimenti. Principalmente utilizzato nel sistema di isolamento in controplaccaggio e studiato per facilitarne l'ancoraggio con malte su pareti esistenti, può essere applicato anche in ambienti umidi come piscine, bagni, spa, cucine.

## MESSA IN OPERA

Il prodotto può essere facilmente tagliato e sagomato con l'uso di un normale cutter. Di facile e veloce applicazione si installa in aderenza alla parete esistente tramite malta cementizia o collante e stop di fissaggio plastici. All'esterno il sistema di finitura è quello classico dei manufatti in cemento.