

AKUSTIK SOUND

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.

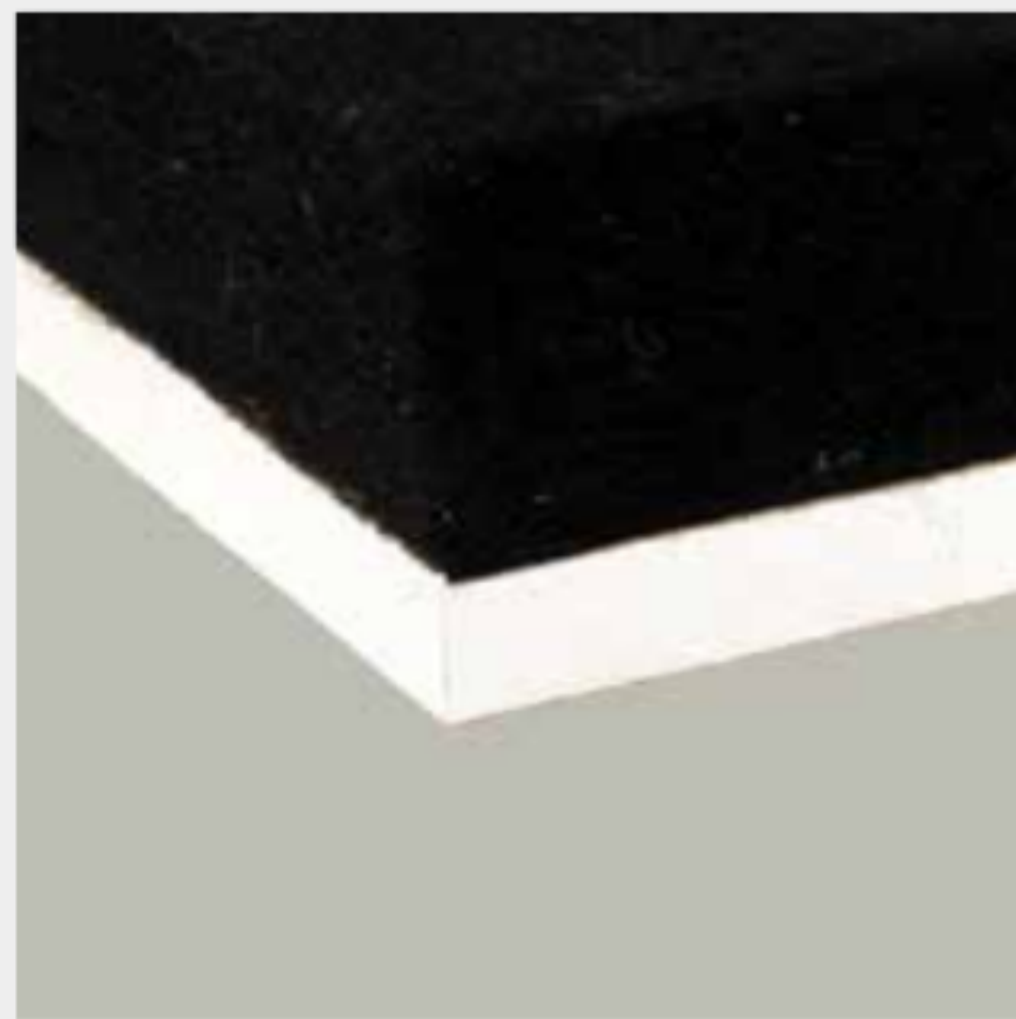
La speciale lavorazione della superficie permette un migliore ancoraggio con le malte cementizie, il calcestruzzo, ecc.

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.



DIMENSIONE LASTRE 595x595 mm. Altre a richiesta.

SPESSORE 30 circa mm

PESO 7,00 Kg/m² circa

POTERE FONOASSORBENTE Pannello Akustik® Sound + soffitto modulare forato con camera d'aria 250mm = α_S 0,80

POTERE FONO-ISOLANTE LATERALE D_{rtw} 45 dB certificato

CONDUTTIVITÀ TERMICA $\lambda = 0,039$ W/mK

POTERE FONOISOLANTE $R_w = 29,0$ dB certificato

COMPORTAMENTO AL FUOCO Akustik® Soft B-s2,d0
Lastra cartongesso A2-s1,d0

TOSSICITÀ AKUSTIK SOFT il prodotto rispetta i requisiti stabiliti dall'Oeko-tex® Standard 100

COMPOSIZIONE Prodotto bistrato composto da:



A Fibra di Poliestere 20 mm

B Cartongesso 10 mm