

## SCHEDA TECNICA

## DESCRIZIONE

Il pannello sandwich è composto da due facce esterne in PVC rigido estruso, specificamente progettate per applicazioni esterne, ciascuna dello spessore di 1 mm. Internamente, presenta un'anima isolante in XPS (polistirene estruso), che offre eccellenti prestazioni termiche ed è classificata in Euroclasse E di reazione al fuoco. Il pannello è protetto esternamente da una pellicola di polietilene removibile che ne salvaguarda la superficie durante la movimentazione e il trasporto.

## APPLICAZIONE

Adatto per la costruzione di pareti di celle frigorifere, recinti per stabulazione di animali

## PROPRIETA'

Ottimo isolamento termico, buon isolamento acustico. Ottime caratteristiche dimensionali e planarità. Facile da tagliare e rifilare.

## COMPOSIZIONE DEL PANNELLO:

Primo strato del viso: Foglio estruso in PVC rigido da 1 mm

Secondo strato del viso: Foglio estruso in PVC rigido da 1 mm

Nucleo: Polistirene estruso (XPS) con reazione al fuoco Euroclasse E.

## DIMENSIONI

Lunghezza 3000 millimetri 3000 millimetri

Larghezza 1500 millimetri 2000 millimetri

Spessore 10; 20; 30; 40; 50; 60 millimetri

Altre misure su richiesta

## PROPRIETÀ

Spessore	Trasmittanza termica (W/m <sup>2</sup> k)	Peso (Kg/m <sup>2</sup> )	Quantità per pallet
10	2,11	3,90	30
20	1,31	4,20	30
30	0,95	4,50	30
40	0,74	4,80	25
50	0,62	5,10	20
60	0,52	5,40	16

**Conservazione: in luogo fresco e asciutto, proteggere dalla luce solare.**

I dati tecnici sopra riportati rappresentano valori medi. Le informazioni tecniche e le istruzioni per l'applicazione si basano sulle nostre attuali conoscenze e competenze. Tuttavia, è responsabilità di ciascun utilizzatore effettuare prove con i substrati originali al fine di valutare l'idoneità dei nostri prodotti allo scopo previsto, tenendo conto di tutti i parametri applicativi. Per ulteriori domande, non esitate a contattarci.