

## Generalità

### General description

Aeronanex® è un materiale tecnologicamente avanzato ad altissime prestazioni isolanti composto da un materassino isolante a base di aerogel siliceo.

*Aeronanex® is an advanced material with high insulation properties made of silica aerogel blanket.*

## Applicazioni

### Applications

Aeronanex® è il prodotto ideale per l'isolamento termico ad alte prestazioni in tutte quelle situazioni dove il Vacunanex Cappotto o Roof non sono pratici da installare, come ad esempio discontinuità di isolamento di piccole entità (a striscie) oppure per la correzione dei ponti termici delle spallette delle finestre.

*Aeronanex® is the ideal product for high performance thermal insulation in all those situations where Vacunanex Cladding or Roof are not practical to install, such as for example insulating discontinuities of small entities (strips) or for the correction of thermal bridges of the window jambs.*

## Caratteristiche tecniche

### Technical data

Descrizione / Description	U.M.	Valore / Value
Massa volumica / Nominal density	[kg/m <sup>3</sup> ]	185
Dimensioni / Dimensions	[mm]	1000 x 500
Spessori / Thickness	[mm]	10 mm
Conducibilità termica a 10°/20° Thermal conductivity at 10°/20°	[W/m°K]	0,015 w/m°K
Resistenza alla diffusione del vapore $\mu$ Resistance to water vapor diffusion $\mu$	-	10

VACUNANEX



by Bifire



AERONANEX

Aeronanex®

