



DENSITÀ/DENSITY
25 Kg/m³

COLORE/COLOUR
Antracite

CONDUCIBILITÀ TERMICA
THERMAL ISOLATION
W/mK 0,035 10° C
W/mK 0,040 40° C

AUTOESTINGUENZA/
REACTION TO FIRE : UL94 HF1

RESISTENZA ALLA TEMPERATURA
USAGE TEMPERATURE
-70° C +110° C

Generalità / Product Description

È una resina di poliuretano espanso celle aperte a base poliestere tipo auto-estinguente AUHF1, rivestita da un Film di **Poliuretano con masking di protezione impermeabile** all'acqua, alla polvere e all'olio.

Si può fornire in lastre 1000x2000mm o rotoli H.1000 e 1500mm.

Lunghezze da 20 a 180 mtl secondo spessore. Sp.6-10-15-20-25-30-40-50mm e altri su richiesta. Si può adesivizzare con adesivo acrilico base acqua, non tossico, su liner di polipropilene per superfici pulite o adesivi acrilici modificati per applicazioni più critiche.

*It is a polyurethane resin foam open cell polyester self-extinguishing AUHF1 covered with a **polyurethane film with masking protection** from water, dust and oil. It is available in sheets 1000x2000mm or in rolls H.1000 and 1500mm. Lengths vary from 20 to 180 mtl depending on thickness. Thicknesses: 6-10-15-20-25-30-40-50mm. Others are available upon request. It can be made adhesive with a water-based, non-toxic acrylic adhesive on a polypropylene liner for clean surfaces or with modified acrylic adhesives for more critical applications.*

Applicazioni / Applications

E' un isolante termico e acustico con eccezionale capacità di rinfrangere il calore.

In generale va bene per tutte quelle applicazioni dove è necessario avere un prodotto con superficie di alta resistenza termica come vani motore, caldaie, retrocaloriferi, vicino a fonti di calore, turbine etc.

It is a thermo acoustic isolator with exceptional heat breaking capabilities.

It is generally suitable for all those applications where a product with a high heat-resistant surface is necessary. Such as engines, central heating compartments, heaters, near heat sources, turbines, etc.