



Facile à découper, enrouler et manipuler

Faible densité

Résistant aux chocs thermiques

Faible conductivité thermique

Stable à haute température

Substitut aux fibres céramiques

Isolation acoustique

UTILISATIONS

- ✓ Foyer double feu
- ✓ Isolant pour composants électriques
- ✓ Isolant pour appareils électroménagers
- ✓ Isolant thermique et acoustique

DESCRIPTION

La nappe ISOMAT G est une nappe de verre E aiguilletée. Matériau souple, elle est parfaitement adaptée pour des applications jusqu'à 550°C.

PROPRIÉTÉS PHYSIQUES

Couleur	Blanc
Température de classification	550°C
Résistance de l'adhésif	90°C
Densité	120 - 150 Kg/m ³
Épaisseur parement aluminium renforcé	18 microns

CONDUCTIVITÉ THERMIQUE

200°C	0,057 W/mK
300°C	0,075 W/mK
400°C	0,097 W/mK
500°C	0,121 W/mK

CONDITIONNEMENT

épaisseur	largeur	longueur
6 mm	1 m	50 m
10 mm	1 m	20 m

FINITION

Aluminium Adhésif 90°C

