



- ✓ Résistant aux chocs thermiques
- ✓ Faible conductivité thermique
- ✓ Stable à haute température
- ✓ Faible retrait
- ✓ Facile à couper
- ✓ Fibres biosolubles

UTILISATIONS

- ✓ Sidérurgie
- ✓ Bouclier thermique
- ✓ Clapets coupe-feu
- ✓ Sous-couche revêtements réfractaires
- ✓ Chambre de combustion

DESCRIPTION

La plaque STOPTHERM 850 est un matériau d'isolation haute température composé de fibres biosolubles. Il est dense, homogène, robuste et présente d'excellentes caractéristiques d'isolation thermique et électrique.

PROPRIÉTÉS PHYSIQUES

Couleur	Brun
Température de classification	850°C
Perte au feu	18%
Densité	910 Kg/m ³

CONDUCTIVITÉ THERMIQUE

400°C	0,10 W/mK
600°C	0,11 W/mK
800°C	0,13 W/mK

RETRAIT LINÉAIRE APRÈS 24H

Température 850°C	<2%
-------------------	-----

CONDITIONNEMENT

Dimensions : 1 000 x 1 000 mm

Épaisseurs : 2, 3, 4, 5, 6, 8, 10 mm

FINITIONS

