

# FICHE TECHNIQUE SAGISO

## DOMAINE D'UTILISATION

- Isolation des plafonds
- Isolation des murs et contre-cloisons

## PRÉSENTATION TECHNIQUE

### Dimensions standards:

2600 mmx 1200 mm  
1200 mmx 600 mm

### Épaisseurs :

20 mm, 40mm, 50mm et 80 mm  
Sur-mesure disponible

### Conductivité thermique :

0.039 W / m / k°



### Caractéristiques certifiées par l'ACERMI

Conductivité thermique certifiée	Épaisseurs en mm de 20 à 100	Cth en W/(m.K) 0.039
Résistance thermique certifiée	Épaisseurs en mm	Rth m2.K/W
	20	0.50
	30	0.75
	40	1.00
	50	1.25
	60	1.50
	70	1.75
	80	2.05
	90	2.30
	100	2.55

## QUALITÉS ET AVANTAGES

- Hautes performances d'isolation thermique et acoustique attestées par l'Acermi.
- Fabrication locale.
- Économique : poser des plaques de polystyrène permet de réaliser des économies d'énergie durablement pour un investissement de départ faible.
- Autoextinguible : Sagiso ne propage pas de flame en cas d'incendie.
- Écologique : inerte chimiquement et bactériologiquement , il ne génère aucune pollution.
- Maniable : c'est un matériau léger, prêt à l'emploi et facile à poser.
- Stable et inerte, Sagiso conserve indéfiniment ses qualités originelles.

## CONDITIONNEMENT

Les plaques sont livrées par paquet de 5, 10, 20 en fonction des épaisseurs.

## CERTIFICATION

**ACERMI** : Depuis le 3 mars 2011, l'usine du Galion Sagip (en Guyane) est certifiée pour son polystyrène expansé (EPS) – Norme EN 13163. Le numéro de certificat est 11/132/702. Délivré par l'Association pour la CERTification des Matériaux Isolants (ACERMI).

CACHET REVENDEUR