

# EPS 15 Pièces spéciales

## Description produit

Panneau d'isolation en mousse rigide EPS avec forme personnalisée.  
Isolant de construction à usage universel.



## Caractéristiques du produit

- ✓ Bonne performance d'isolation
- ✓ Léger et facile à travailler
- ✓ Cycle de la matière fermé

## Applications

### Fonction et application

- ✓ Isolation thermique découpée sur mesure, à usage universel

### Élément de construction et utilisation

Généralement :

- ✓ À usage universel

### Non adapté (liste non exhaustive)

- ✗ Isolation thermique extérieure crépie
- ✗ Chapes flottantes
- ✗ Toitures plates



Format

Dimensions sur demande

## Caractéristiques techniques

Caractéristique	Symbole	Norme	Unité	Valeur
Conductivité thermique valeur utile	$\lambda_D$	SIA 279	W/(m·K)	0.038
Capacité thermique spécifique	c		Wh/(kg·K)	0.39
Comportement au feu		EN 13501-1		E
Groupe de comportement au feu		AEAI		RF3 (cr)
Contrainte de compression pour 10% de déformation	$\sigma_{10}$	EN 826	kPa	≥ 60
Fluage en compression (50 ans, compression <2%)	$\sigma_c$	EN 1606	kPa	12
Résistance à la diffusion de vapeur d'eau	$\mu$	EN 12086		~ 40
Masse volumique apparente			kg/m <sup>3</sup>	~ 15
Température limite max. sans charge			°C	75

## Informations

### Conseil d'utilisation

Ne convient pas pour une isolation thermique extérieure crépie.

### Informations

Les informations fournies sont basées sur l'état actuel de la technique. Des modifications sont susceptibles d'être apportées.