

# EPS 20 avec pente intégrée sur mesure

## Description produit

Panneau d'isolation en mousse rigide EPS avec pente unilatérale spécifique à l'objet. Convient comme isolation thermique et en pente pour les toitures plates.

## Caractéristiques du produit

- ✓ Bonne performance d'isolation
- ✓ Léger et facile à travailler
- ✓ Cycle de la matière fermé
- ✓ Très approprié pour Minergie-ECO
- ✓ 1ère priorité des ecoCFC/ecoDevis



## Applications

### Fonction et application

- ✓ Isolation en pente pour toiture chaude selon métré avec plan de pose et liste de pièces spécifiques à l'objet

### Élément de construction et utilisation

Toitures plates :

- ✓ Isolation en pente pour toiture chaude non praticable, selon métré avec plan de pose et liste de pièces spécifiques à l'objet

### Non adapté (liste non exhaustive)

- ✗ Isolation thermique du côté humide de l'étanchéité
- ✗ Toitures plates, directement sous l'étanchéité

**Format** 1000 x 1000 mm  
1000 x 500 mm

## Caractéristiques techniques

Caractéristique	Symbole	Norme	Unité	Valeur
Conductivité thermique valeur utile	$\lambda_D$	SIA 279	W/(m·K)	0.036
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	≥ 100
Fluage en compression (50 ans, compression <2%)	$\sigma_c$	EN 1606	kPa	20
Résistance à la diffusion de vapeur d'eau	$\mu$	EN 12086		~ 50
Masse volumique apparente			kg/m <sup>3</sup>	~ 20
Température limite max. sans charge			°C	75

## Informations

### Plan de pose

Lors de la commande, nous élaborons un plan de pose et une liste de pièces selon votre objet que nous joignons à la livraison.

# EPS 20 avec pente intégrée sur mesure

## Informations

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

---



**swisspor Romandie SA**  
Chemin du Bugnon 100  
CH-1618 Châtel-St-Denis  
romandie@swisspor.com

**Vente + Administration**  
Tél. +41 21 948 48 48  
vi@swisspor.com  
dispo-romandie@  
swisspor.com

**Support technique**  
Tél. +41 21 948 48 11  
cdc@swisspor.com