

# Fiche produit

## goPST

Panneau d'isolation contre les bruits d'impact EPS, selon SIA 251  
EPS-EN 13163-L(2)-W(2)-T(1)-S(2)-P(3)-DS(70,-)2-CS(10)60-BS50-DS(N)5-TR100



Version 3.12.2025

### Domaine d'application

- Isolation intérieure du sol
- Isolation extérieure du mur derrière le revêtement
- Isolation de murs à double paroi, isolation centrale

### Caractéristiques techniques

Description	Données	Unité	Norme
Conductivité thermique valeur utile $\lambda_D$	0.038	W/(m*K)	EN 12667
Densité brute $\rho^1$	≈ 15	kg/m <sup>3</sup>	EN 1602
Réaction au feu Classification selon EN <sup>1</sup>	E		EN 13501-1
Groupe de réaction au feu <sup>1</sup>	RF3 (cr)		VKF
Température limite supérieure d'application	≤ 75	°C	
Résistance à la flexion BS	≥ 50	kPa	EN 12089
Contrainte de compression CS(10)	≥ 60	kPa	EN 826
Résistance à la traction perpendiculaire au plan du panneau	≥ 100	kPa	EN 1607
Contrainte de compression permanente	5	KN/m <sup>2</sup>	
Recyclage de l'huile	≥ 15%		
Epaisseurs de livraison	20-200	mm	EN 823

<sup>1</sup> La densité brute n'est pas un paramètre de performance selon la norme SN EN 13163 / SIA 279.163.

### Remarques

Les informations techniques sont basées sur notre niveau actuel des connaissances et d'expérience. Les demandes dans des cas particuliers dans des circonstances particulières ne sont pas prises en compte par nous et sont donc effectuées sans responsabilité..