

## XPS WF 20 mm

### Description

**XPS WF 20 mm** est un isolant thermique sous forme de panneaux, avec surface gaufrée, en mousse rigide de polystyrène extrudé à l'aide de CO<sub>2</sub> recyclé (un gonflant respectueux de l'environnement).  
**XPS WF 20 mm** est principalement destiné à être mis en œuvre comme isolation thermique des sols, des murs intérieurs et des poutres. La surface gaufrée permet d'appliquer un enduit intérieur.

### Emballage & stockage

Epaisseur (mm)	Dimensions (mm)	Panneaux/palette	Panneaux/paquet	m <sup>2</sup> /palette	m <sup>2</sup> /paquet	Résistance thermique (R <sub>D</sub> ) (m <sup>2</sup> .K/W)
20	1250 x 600	240	20	180	15	0,55

Stocker les panneaux d'isolation au sec et protégés contre le rayonnement solaire sur une surface plane

### Caractéristiques

Conductivité thermique ( $\lambda_d$ ) (W/(m.K))	0,034
Longueur (mm)	1250 ± 10
Largeur (mm)	600 ± 8
Masse volumique (kg/m <sup>3</sup> )	30 ± 3
Usinage	bord droit
Surface	gaufrée
Résistance à la compression à 10% (kPa) (EN 826)	≥ 250
Stabilité dimensionnelle (EN 1604)	DS(70,90)
Absorption d'eau à long terme par immersion (EN 12087)	WL(T) 0,7
Réaction au feu (Euroclasse)	E

### Mode d'application

Toujours consulter les règlements de construction locaux et contacter le fabricant en cas de questions techniques. Après installation, protéger les panneaux d'isolation contre les intempéries et le rayonnement solaire.

### Indications particulières

#### Hygiène, santé et environnement:

Le produit ne contient pas de composant apportant un danger. Il répond d'une manière générale aux exigences relatives à l'hygiène, la santé et l'environnement.

Pour toute information, se référer à la Fiche de Données de Sécurité.

#### Management Qualité, Environnement et Sécurité:

**SOPREMA** attache depuis toujours une importance primordiale à la qualité de ses produits, l'environnement et la sécurité. C'est pourquoi nous appliquons un système d'assurance Qualité, Environnement et Sécurité suivant **EN ISO 900 1** et **ISO 14001**.