

# Floormate 200 SL-X

Panneau de polystyrène extrudé pour l'isolation thermique des planchers bas



Panneau en mousse de polystyrène extrudé (XPS) de couleur bleue, à bords feuillurés, de haute résistance thermique et mécanique avec peau de surface lisse.

## AVANTAGES

- Isolation sous dallage
- Isolation sous plancher chauffant / rafraîchissant réversible
- Très hautes performances thermiques
- Pose sans polyane d'interposition avec la chape
- Insensible à l'humidité
- Résistance à la compression et au fluage
- Pose directe de carrelage en technique dite scellée
- Compatible avec des chauffages intégrés à eau, électriques ou réversibles

## SOLUTIONS

- Isolation thermique du plancher bas sur vide sanitaire
- Isolation thermique du plancher bas sur terre plein

## CARACTÉRISTIQUES

Isolant thermique certifié : 03/013/215



	Code	Niveau	Unité
Conductivité thermique	$\lambda$ D	0,029	W/(m.K)
Tolérance d'épaisseur	d	T <sub>1</sub>	
Résistance à la compression	CS(10/Y)	200	kPa
Réaction au feu	Euroclasse	E	
Stabilité dimensionnelle (à température et humidité spécifiée)	DS (70,90)	< 5	%
Résistance de service en compression	Rcs	120	kPa
Déformation moyenne de service	ds	1,5	%

Épaisseur en mm	de 30 à 60	de 70 à 100
Classification chape flottante	SC1a <sub>2</sub> Ch	SC1a <sub>4</sub> Ch

Caractéristiques additionnelles : voir documentation 

## RÉFÉRENCES ET CONDITIONNEMENT

### Palette

Réf.	R <sub>D</sub>	Ep.	Lon.	Larg.	Cond.		Dispo.			
Isover	m <sup>2</sup> K/W	mm	m	m	pnx/colis	colis/pal	m <sup>2</sup> /colis	pnx/pal	m <sup>2</sup> /pal	
88259	2,10	60	1,20	0,60	7	12	5,04	84	60,48	A
88257	1,40	40	1,20	0,60	10	12	7,20	120	86,40	A
88265	1,05	30	1,20	0,60	14	12	10,08	168	120,96	C

### Colis

Réf.	R <sub>D</sub>	Ep.	Lon.	Larg.	Cond.		Dispo.
Isover	m <sup>2</sup> K/W	mm	m	m	pnx/colis	m <sup>2</sup> /colis	
88271	2,75	80	1,20	0,60	5	3,60	C
88268	2,45	70	1,20	0,60	6	4,32	C
88258	2,10	60	1,20	0,60	7	5,04	A
88256	1,40	40	1,20	0,60	10	7,20	A
88264	1,05	30	1,20	0,60	14	10,08	C

**Autres épaisseurs** : Nous consulter.

**Disponibilité** : A, produit disponible sur stock.  
C, produit disponible sur fabrication avec minimum de commande.

**Forme de conditionnement** : Les panneaux de polystyrène extrudés sont conditionnés en colis filmés sur palettes filmées.

**Conditions de stockage** : Les palettes doivent être stockées à l'intérieur.  
Gerbage 1 sur 1.