

DECOBOX® 36



Description

DECOBOX® 36 est une dalle de PSE moulée dédiée à l'isolation en sous-face des planchers.

Ses bords sont rainurés pour assurer à la jonction entre plaques une parfaite étanchéité à l'air et ainsi limiter les ponts thermiques.

DECOBOX® 36 est disponible en 2 résistances thermiques différentes :

- $R_D = 3,05 \text{ m}^2 \cdot \text{K/W}$ (Épaisseur 112 mm)
- $R_D = 5,00 \text{ m}^2 \cdot \text{K/W}$ (Épaisseur 182 mm)

Ces deux résistances thermiques sont éligibles aux primes CEE.

Domaines d'application

- Isolation en sous-face des planchers hauts de sous-sol et des vides sanitaires.
- Fixation par vissage sous support bois ou par collage sous support béton.

✓ Certifications



Acermi n°14-195-947


 DoP N° 4187-RPC-DecoBox-2023-12
 Euroclasse E – Attestation feu M1

⊗ Caractéristiques techniques principales

Caractéristiques	Valeur
Conductivité thermique déclarée (mW/(m.K))	37
Format utile (mm)	1200 x 600

Profils d'usage

Épaisseur (mm)	I	S	O	L	E
112	2	1	3	2	3
182	2	1	3	2	4

Résistances thermiques déclarées

Épaisseur (mm)	112	182
R (m².K/W)	3,05	5,00

⊗ Dimensions et conditionnement

Épaisseur (mm)	Colis dimensions 1220 x 650 mm			Palette dimensions 1220 x 650 mm				
	Nomb. de pièces	m²	Hauteur colis (mm)	Nomb. de colis	Nomb. de pièces	m²	m³	Hauteur palette (mm)
112	5	3,60	560	4	20	14,4	1,61	2380
182	4	2,88	728	3	12	8,64	1,57	2274

⊕ Les Plus

- > Une pose rapide alliée à une réelle performance isolante
- > Produit 2 en 1 : isole et décore en une seule action
- > Léger, facile à manipuler et à couper