

ETIXXBOX



Description

ETIXXBOX est un panneau d'isolation thermique par l'extérieur en polystyrène expansé graphité intégrant une face avant en polystyrène blanc protégeant la masse de l'isolant du rayonnement extérieur.

Tout en apportant les performances thermiques d'un polystyrène graphité, il ne nécessite pas de bâchage. En effet, grâce à sa face externe en polystyrène expansé blanc, il n'est pas nécessaire d'appliquer les dispositions conseillées relatives à la protection UV.

Produit grâce à la technologie moulée, il assure le meilleur comportement en terme de stabilité dimensionnelle.

ETIXXBOX est doté d'une conception ergonomique facilitant la pose par l'utilisateur dans les opérations de collage et de chevillage.

Les Plus

- > Protection de la masse de l'isolant graphitée contre le rayonnement extérieur
- > Technologie moulée : pour une stabilité dimensionnelle optimale
- > État de surface spécifiquement conçu pour l'amélioration de l'accroche de la couche de base
- > Conception ergonomique : marquage du plan de chevillage et de collage

Domaines d'application

Isolation thermique extérieure sous enduit, en rénovation ou en neuf :

- > Maisons individuelles
- > Logements collectifs, résidentiels
- > Bâtiments tertiaires
- > Établissements Recevant du Public (ERP)

Certifications



Acermi n°12/195/741


 DOP N° 4187-RPC-ETIXXBOX-2022-12
Euroclasse feu : E

Produit certifié de 40 à 250 mm par pas de 5 mm.

Caractéristiques techniques principales

Caractéristiques	Valeur
Résistance à la traction perpendiculairement aux faces	TR150
Format (mm)	1200 x 600

Profils d'usage

I	S	O	L	E
3 à 2	4	3	3 (150)	2 à 3

Résistances thermiques déclarées

Épaisseur (mm)	60	80	100	120	130	140
R (m².K/W)	1,85	2,50	3,15	3,80	4,10	4,45
Épaisseur (mm)	150	160	180	200	250	
R (m².K/W)	4,75	5,05	5,70	6,35	8,00	

Dimensions et conditionnement

Épaisseur (mm)	Colis dimensions 1200 x 600 mm			PaLETTE dimensions 1200 x 1200 mm				
	Nomb. de pièces	m²	Hauteur colis (mm)	Nomb. de colis	Nomb. de pièces	m²	m³	Hauteur palette (mm)
60	8	5,76	480	10	80	57,6	3,5	2500
80	6	4,32	480	10	60	43,2	3,5	2500
100	5	3,6	500	10	50	36	3,6	2600
120	4	2,88	480	10	40	28,8	3,5	2500
130	3	2,16	390	10	30	21,6	2,8	2050
140	3	2,16	420	10	30	21,6	3	2200
150	3	2,16	450	10	30	21,6	3,2	2350
160	3	2,16	480	10	30	21,6	3,5	2500
180	2	1,44	360	14	28	20,16	3,6	2620
200	2	1,44	400	12	24	17,28	3,5	2500

Autres épaisseurs possibles : nous consulter.