

FAÇADBOX 31



DESCRIPTION

Façadbox31 est un panneau isolant en PSE graphité conçu pour l'isolation thermique extérieure sous enduit.

Sa très faible conductivité thermique (31mW/(m.K)) lui confère d'excellentes performances d'isolation R maxi = 6,45 m².K/W

Résistance thermique déclarée (m ² .K/W)	Épaisseur (mm)	Collis dimensions 1200 x 600 mm			Palette dimensions 1200 x 1200 mm				
		Nombre de pièces	m ²	Hauteur colis (mm)	Nombre de colis	Nombre de pièces	m ²	m ³	Hauteur palette (mm)
0,60	20	25	18,00	500	10	250	180,00	3,7	2580
0,95	30	16	11,52	480	10	160	115,20	3,6	2480
1,25	40	12	8,64	480	10	120	86,40	3,6	2480
1,60	50	10	7,20	500	10	100	72,00	3,7	2580
1,90	60	8	5,76	480	10	80	57,60	3,6	2480
2,25	70	7	5,04	490	10	70	50,40	3,6	2530
2,55	80	6	4,32	480	10	60	43,20	3,6	2480
2,90	90	5	3,60	450	10	50	36,00	3,4	2330
3,20	100	5	3,60	500	10	50	36,00	3,7	2580
3,50	110	4	2,88	440	10	40	28,80	3,3	2280
3,70	115	4	2,88	460	10	40	28,80	3,4	2380
3,85	120	4	2,88	480	10	40	28,80	3,6	2480
4,15	130	4	2,88	520	10	40	28,80	3,9	2680
4,50	140	3	2,16	420	10	30	21,60	3,1	2180
4,80	150	3	2,16	450	10	30	21,60	3,4	2330
5,15	160	3	2,16	480	10	30	21,60	3,6	2480
5,45	170	3	2,16	510	10	30	21,60	3,8	2630
5,80	180	3	2,16	540	10	30	21,60	4,0	2780
6,10	190	2	1,44	380	12	24	17,28	3,4	2360
6,45	200	2	1,44	400	12	24	17,28	3,6	2480

Autres épaisseurs possibles : nous consulter



LES PLUS

Excellentes performances thermiques.

Stabilité dimensionnelle

DOMAINE D'APPLICATION

Isolation thermique extérieure sous enduit, en rénovation ou en neuf. Fixation par collage (renfort par chevilles) ou par chevillage.

Ce produit nécessite un bâchage anti-UV/IR pendant la pose.

DOCUMENTS TÉLÉCHARGEABLES

ACERMI FACADBOX 31

DOP FACADBOX 31

Brochure Isolation Thermique par l'Extérieur

PRODUITS LIÉS



CERTIFICATIONS

 Acermi n°18/119/1352 
DOP N° 4187-RPC-FB31-2018-04_0001
Euroclasse feu : E

Produit certifié de 20 à 400 mm par pas de 5 mm.

PROFILS D'USAGE

Épaisseur (mm)	I	S	O	L	E
20 à 45	3	5	3	3 (120)	2
50 à 400	3	5	3	3 (120)	3