

SMARTROOF ALL-FIX B

APPLICATIONS



DESCRIPTION

Panneau de laine de roche mono densité support d'étanchéité revêtu d'un voile de verre blanc pré-enduit, pour l'isolation thermo-acoustique des toitures terrasses inaccessibles, y compris les chemins de circulation. Adapté à tous types d'éléments porteurs conformes aux DTUs 43.1/43.3/43.4.

Bords droits ■ ■ ■

PERFORMANCES

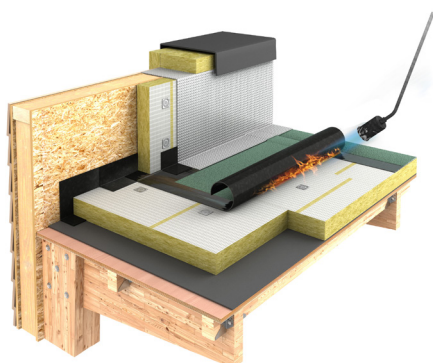
	Code	Unité	Niveau
Classe de compression	—	—	B
Conductivité thermique	λ	W/(m.K)	100 à 200 mm : 0,036 40 à 90 mm : 0,038
Réaction au feu	Euroclasse	—	A2-s1, d0
Résistance à la compression	CS (10)	kPa	40
Traction perpendiculaire aux faces	TR	kPa	≥ 10
Charge ponctuelle	PL (5)	N	750
Absorption d'eau à court terme	WS	kg/m ²	< 1
Transmission de vapeur d'eau	MU	—	—
Tolérance d'épaisseur	—	—	T5
Stabilité dimensionnelle	DS (70, 90)	%	≤ 1

LES + PRODUITS

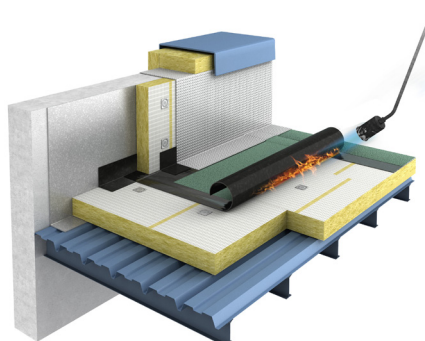
- ✓ THERMIQUE : économies d'énergie associées à un confort thermique
- ✓ POLYVALENCE : Compatible avec tous types de revêtements d'étanchéité soudés en plein (bitume et synthétiques)
- ✓ FEU : produit incombustible (Euroclasse A1)
- ✓ MÉCANIQUE : résistance à la compression et stabilité dimensionnelle
- ✓ DURABILITÉ : matériau hydrophobe et imputrescible
- ✓ ACOUSTIQUE : affaiblissement du bruit extérieur
- ✓ MISE EN ŒUVRE : ligne de marquage en surface pour indication du sens de pose

COMPATIBLE AVEC TOUT TYPE DE SUPPORT

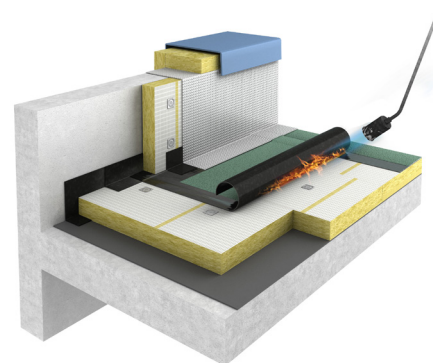
Ossature bois



Tôles d'acier nervurées



Dalle béton



SMARTROOF ALL-FIX B

CONDITIONNEMENT PAR PALETTE (1000x1200 mm)

Epaisseur (mm)	Rd (m ² K/W)	Largeur (mm)	Longueur (mm)	m ² par pièce	Poids par pièce (kg)	m ² par palette	Pièces par palette	Code KI	Dispo
200	5,55	1200	1000	1,20	27,60	12,00	10	660897	S
190	5,25	1200	1000	1,20	26,22	14,40	12	660896	S
180	5,00	1200	1000	1,20	24,84	14,40	12	660895	S
170	4,70	1200	1000	1,20	23,46	14,40	12	660894	S
160	4,40	1200	1000	1,20	22,08	16,80	14	660893	S
150	4,15	1200	1000	1,20	20,70	16,80	14	660892	S
140	3,85	1200	1000	1,20	19,32	19,20	16	660891	S
130	3,60	1200	1000	1,20	17,94	19,20	16	660890	S
120	3,30	1200	1000	1,20	16,56	21,60	18	660889	A
110	3,05	1200	1000	1,20	15,18	24,00	20	660888	S
100	2,75	1200	1000	1,20	13,80	24,00	20	660887	A
90	2,35	1200	1000	1,20	12,42	28,80	24	660886	S
80	2,10	1200	1000	1,20	11,04	33,60	28	660885	A
70	1,80	1200	1000	1,20	10,50	38,40	32	660884	S
60	1,55	1200	1000	1,20	9,36	43,20	36	660883	A
50	1,30	1200	1000	1,20	7,80	50,40	42	660882	A
40	1,05	1200	1000	1,20	6,24	67,20	56	660881	A

ATEx : 27 68-V1 – Acermi : 17/016/1385 – DoP : R4309KPCPR et R4296KPCPR