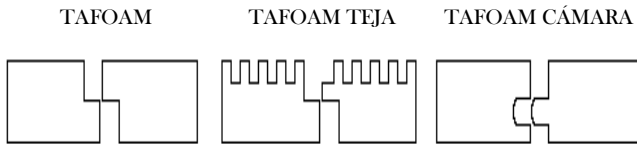


TAFOAM TAFOAM TEJA TAFOAM CÁMARA

Aislantes térmicos

Planchas de espuma rígida de poliestireno extruido para aislamiento térmico de cerramientos horizontales y verticales. Tafoam teja está especialmente indicado bajo teja y Tafoam cámara en muros con cámara.



Acabado perimetral

RECOMENDACIONES DE USO

Las espumas de poliestireno llevan retardantes de la ignición, pero bajo condiciones extremas, son inflamables y se queman rápidamente emitiendo un humo denso.

Impedir que la temperatura de uso pueda sobrepasar los 75 ° C.

La radiación ultravioleta puede degradar el poliestireno, por ello se debe utilizar un envoltorio de plástico opaco blanco o ligeramente coloreado, si se almacena en el exterior o expuesto a la luz solar.

Evite utilizar como sustancias adhesivas colas que contengan disolventes.

Para su fijación, se usan los Clavos Foam de 1 cm de diámetro y 7, 9, 11 y 13 cm de longitud.

PRESENTACIÓN

espesor mm	m ² por paquete		
	TAFOAM Planchas de 125 x 60 cm	TAFOAM TEJA Planchas de 200 x 60 cm	TAFOAM CÁMARA Planchas de 250 x 60 cm
30	10,5	***	21
40	7,5	12	15
50	6	9,6	12
60	5,25	8,4	10,5

CAMPO DE APLICACIÓN

Aislamiento térmico de todo tipo de cubiertas y suelos: cubiertas invertidas, cubiertas de aparcamiento, tipo Deck, inclinadas, ajardinadas, bajo teja, muros con cámara y aislamiento de cámaras frigoríficas.

DATOS TÉCNICOS

	Norma	Tafoam Tafoam Teja	Tafoam Cámara
Estabilidad dimensional	EN 1604	≤ 5 %	≤ 5 %
Conductividad térmica declarada (λ)	EN 13164	0,033 W/mK	0,033 W/mK
Resistencia a la compresión al 10 % de deformación por carga o rotura	EN 826	300 KPa	250 KPa
Resistencia a la compresión bajo carga continua (carga admisible para el cálculo estructural se corresponde con una deformación elástica máxima del 2 %)	EN 1606	120 KPa	***
Resistencia a la difusión del vapor de agua (μ)	EN 12086	100/200	100/200
Absorción de agua con placa entera por inmersión a largo plazo	EN 12087	0,2 %	0,2 %
Temperatura de uso máxima	---	+ 75 ° C	+ 75 ° C
Coefficiente de dilatación térmica lineal	UNE 6348	0,07 mm/mK	0,07 mm/mK
Comportamiento al el fuego	UNE-EN 11925-2	Clase E	Clase E
Capilaridad	---	nula	nula

