

## PRODUCTOS TÉRMICOS DEL CENTRO, S.L.

CTRA. ALCÁZAR DE SAN JUAN KM O.5 I3700 TOMELLOSO CIUDAD REAL TEL.. 926 50 II 53 926 50 II 24 FAX: 926 50 I3 87 EMAIL: VENTAS@PROTERCEN.COM

## **FICHA TECNICA**

## **SATE GRAF 1532**

Producto de color grafito de baja conductividad térmica mejorando el aislamiento térmico respecto al EPS normal. Está indicado para fachadas por el exterior específico para los sistemas SATE. El material está sometido a un proceso de estabilización con un reposo de 8 semanas para garantizar la estabilidad dimensional del mismo una vez aplicado

CARACTERISTICAS		NORMA	Ud.	CODIGO DESIGNACION						
Dimensiones	Espesor	UNE 823	mm	Т	20	30	40	50	60	80
	Longitud	UNE 822	mm	L	2000	2000	2000	2000	2000	2000
	Anchura	UNE 822	mm	W	1000	1000	1000	1000	1000	1000
	Conductividad Térmica	UNE 12667	W/m·k	٨	≤0,032	≤0,032	≤0,032	≤0,032	≤0,032	≤0,032
	Resistencia Térmica	UNE 12939	m²·k/W		0,60	0,90	1,25	1,55	1,85	2,5
Tolerancia dimensional	Longitud	UNE 822	mm	L (2)	± 2mm					
	Anchura	UNE 822	mm	W (2)	± 2mm					
	Espesor	UNE 823	mm	T (2)	± 1mm					
	Rectangularidad	UNE 824	mm	S (2)	$\pm2$ mm/1000					
	Planeidad	UNE 825	mm	P (4)	5mm					
Resistencia a compresión al 10% deformacion		UNE 826	Кра	CS (10)65	≥65					
Resistencia a flexión		UNE 12089	Кра	BS	>50					
Estabilidad dimensional	Cond.especificas temperatura y humedad	EN 1604	%	DS (70,90)1	≤1%					
	Cond. Laboratorio	EN 1603	%	DS (N)2	0,2%					
Reacción al fuego		UNE 13501- 1			Е					

Producido en:

Ctra. Alcázar de San Juan S/N 13700, Tomelloso (Ciudad Real)

es conforme con los requisitos establecidos en el anexo ZA de la norma:

UNE-EN 13163:2002 "Productos aislantes térmicos para aplicaciones en la edificación. Productos manufacturados de poliestireno expandido (EPS). Especificaciones"





## PRODUCTOS TÉRMICOS DEL CENTRO, S.L

CTRA. ALCÁZAR DE SAN JUAN KM O.5 I3700 TOMELLOSO CIUDAD REAL TEL... 926 50 II 53 926 50 II 24 FAX: 926 50 I3 87 EMAIL: VENTAS@PROTERCEN.COM