

PANELES PARA AISLAMIENTO TÉRMICO EXTERIOR (SATE)

Descripción	Densidad (Kg/m ³)	Dimensiones Estándar (mm)			Resistencia a compresión de deformación (MPa)	Resistencia a la Flexión (Kpa)	Conductividad Termica (W/mk)	Permeabilidad condiciones normales	Absorbencia de agua condiciones normales	Resistencia a tracción Específica	Resistencia a la tracción perpendicular a las caras	Resistencia a la tracción por inmersión total	Resistencia a la tracción por vapor de agua	Resistencia a la tracción por choque	Módulo de elasticidad (N/mm ²)	Clasificación de Reacción al fuego
		Largo	Ancho	Espesor												
PANEL EPS TIPO II	13-15	1000	500	10 - 220	≥ 60	≥ 60	0,038	± 0,2	≤ 1	≥ 110	≥ 110	30-70	≥ 0,05	≥ 1	Euroclase E	
PANEL EPS TIPO I\A	18-20	1000	500	10 - 220	≥ 90	≥ 160	0,035	± 0,2	≤ 1	≥ 200	≥ 200	30-70	≥ 0,05	≥ 1	Euroclase E	
PANEL EPS TIPO B	18-20	1000	500	10 - 220	≥ 90	≥ 160	0,032	± 0,2	≤ 1	≥ 200	≥ 200	30-70	≥ 0,05	≥ 1	Euroclase E	