



## EXTREPOL CTN



CASETONES DE POLIESTIRENO  
EXPANDIDO DE ALTAS PRESTACIONES



### APLICACIONES

- Aligeramiento de forjados unidireccionales con vigueta pretensada, celosía o metálica.



DIMENSIONES Y CARACTERÍSTICAS		NORMA	UNID.	DATOS				
				170	200	220	250	300
dimensiones	ESPESOR LONGITUD	UNE 53974	mm	600	600	600	600	600
				670	670	670	670	670
	ANCHURA			600	600	600	600	600
				670	670	670	670	670
				670	670	670	670	670
fuego	FUEGO	UNE 23727	E	E	E	E	E	
aislamiento térmico	LAMBDA (90/90)	UNE 92201	W/mK	0,046	0,046	0,046	0,046	0,046
		UNE 92202						
tolerancias	ESPESOR	UNE 53974	mm	VN ±1,5%				
	ANCHURA		mm	VN ±1%				
comportamiento mecánico	RESISTENCIA A FLEXIÓN	UNE-EN 12089	BS	≥ 50				
	RES. A PUNZONAMIENTO y CIZALLADURA	UNE 53974	kN	≥ 1				
adherencia al yeso			kg/cm <sup>2</sup>	0,7				

\* Otras medidas a consultar