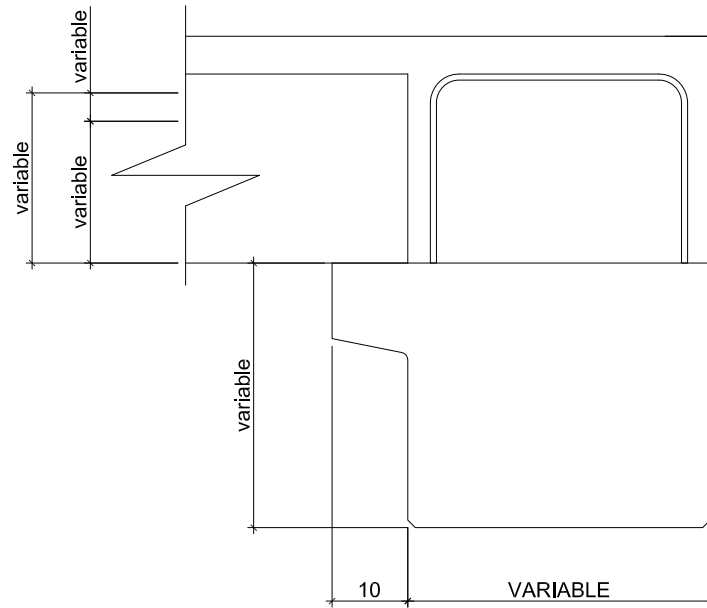
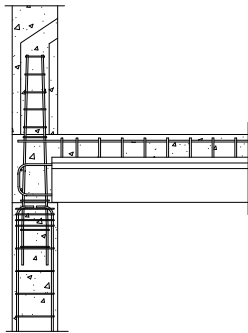


# JACENAS SIMPLE T PARA FORJADO

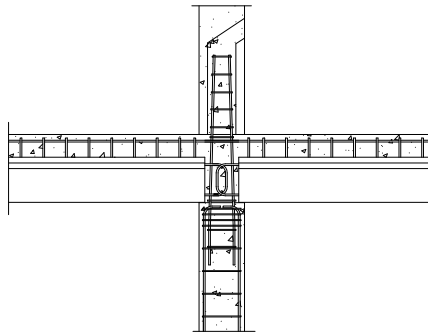


## DETALLE DE APOYOS

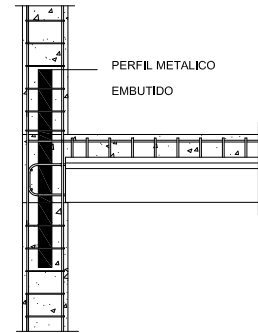
NUDO EXTREMO EMPOTRADO



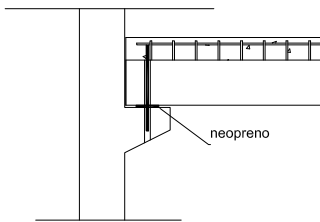
NUDO INTERMEDIO EMPOTRADO



NUDO EXTREMO PILAR INTERRUPTO



APOYADA SOBRE MÉNSULAS



## CARACTERÍSTICAS DE LOS MATERIALES

MATERIALES	HORMIGÓN						
	CONTROL		CARACTERÍSTICAS				
	ELEMENTO ZONA/PLANTA	NIVEL CONTROL	COEFL. PONDE.	TIPO	CONSISTENCIA	TAMAÑO MÁX. ÁRIDO	EXPOSICIÓN AMBIENTE
JÁCENAS	ESTADÍSTICO		$\gamma_c=1.50$	HP-40 HA-40	AUTOCOMPACTABLE	10mm	I / IIa
ACCIONES	NORMAL		$\gamma_G=1.35$ $\gamma_Q=1.50$	ADAPTADO A LA INSTRUCCIÓN EHE-08			
MATERIALES	ACERO						
	CONTROL		CARACTERÍSTICAS				
	ELEMENTO ZONA/PLANTA	NIVEL CONTROL	COEFL. PONDE.	TIPO			
JÁCENAS	NORMAL		$\gamma_s=1.15$	B 500 S	RESISTENCIA ÚLTIMA A TRACCIÓN N/mm <sup>2</sup>	550	
					LÍMITE ELÁSTICO N/mm <sup>2</sup>	500	
				Y1860 S7	RESISTENCIA ÚLTIMA A TRACCIÓN N/mm <sup>2</sup>	1860	
					LÍMITE ELÁSTICO N/mm <sup>2</sup> 0.1%	1636	
ACCIONES	NORMAL		$\gamma_G=1.35$ $\gamma_Q=1.50$	ADAPTADO A LA INSTRUCCIÓN EHE-08			



2286/CPR/039/15  
UNE EN 13225



As Antes, s/n - STA. COMBA  
Telf. Oficina: 981 800 600-649 494 184  
FAX: 981 882 106