



## FICHA TECNICA SEPARADORES DE HORMIGON

### CAMPO DE APLICACIÓN:

Su uso es compatible con todas las clases generales y específicas de exposiciones contenidas en la instrucción EHE.

Estos modelos están diseñados para uso tanto en zonas horizontales como verticales, en su caso los separadores con alambre (losas, forjados, zapatas, losas de cimentación, pilares, muros, etc.).

Según la Instrucción EHE, en su artículo 37.2.5, estos elementos deben de ser resistentes a los álcalis del hormigón y no inducir a la corrosión a las armaduras.

En el artículo 66.2 de la Instrucción EHE, se indican las distancias máximas de colocación de los separadores, resumidas a continuación:

--

Elemento		Distancia máxima	
Elementos superficiales horizontales	Emparrillado inferior	100 cm	
Losas, forjados, zapatas, etc.	Emparrillado superior	50 cm	
	Cada emparrillado	50 cm	
Muros	Separación/emparrillado	100 cm	
Vigas		100 cm	

--



Los separadores estan fabricados con cemento **CEM II/A-M 42.50 N**, con una dosificación mayor de 350 kg de cemento por m<sup>3</sup>, una relación de agua por cemento a/c inferior a 0'45. El fraguado del hormigón se realiza en atmosfera controlada de humedad y temperatura.

## **DISTANCIATOR, S.L.**

REFª SEPA.	MATERIAL	MEDIDAS	VARILLA	DISTANCIA COLOCACION
TRI-20	HORMIGON	20-25-30	TODAS	VARILLA 12 < 60 cm
				VARILLA 18 < 80 cm
				VARILLA 20 < 100 cm
TRI-35	HORMIGON	30-35-40	TODAS	VARILLA 12 < 60 cm
				VARILLA 18 < 80 cm
				VARILLA 20 < 100 cm
TRI-45	HORMIGON	45-55-60	TODAS	VARILLA 12 < 60 cm
				VARILLA 18 < 80 cm
				VARILLA 20 < 100 cm

PARA ESTAS REFERENCIAS SE TENDRIAN QUE EMPLEAR UN MINIMO DE 5 UNIDADES POR M2.

