



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 Losas, forjados, zapatas, etc.	Emparrillado inferior	100 cm	
	Emparrillado superior	50 cm	
Muros	Cada emparrillado	50 cm	
	Separación/emparrillado	100 cm	
Vigas		100 cm	



Los separadores estan fabricados con cemento **CEMEX II/B-LL**

N, con una dosificación mayor de 350 kg de cemento por m³, 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.

REF ^a SEPA.	MATERIAL	MEDIDAS	VARILLA	DISTANCIA COLOCACION
H	HORMIGON	20,25,30,35,40,50,60,70	TODAS	VARILLA 12 < 60 cm
				VARILLA 18 < 80 cm
				VARILLA 20 < 100 cm
H-A	HORMIGON	20,25,30,40,50,60	TODAS	VARILLA 12 < 60 cm
				VARILLA 18 < 80 cm
				VARILLA 20 < 100 cm
TRI	HORMIGON	25,25,30,35,40,50,45,55	TODAS	VARILLA 12 < 60 cm
		Y 60		VARILLA 18 < 80 cm
				VARILLA 20 < 100 cm

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

- ESTOS DATOS SE DAN SOLO A TITULO INFORMATIVO.