



# FICHA TÉCNICA

## SEPARADOR HORMIGÓN TRIVALENTE 35X40X50



### SEPARADOR HORMIGÓN TRIVALENTE 35X40X50MM

#### MATERIAL DE FABRICACIÓN

Estos separadores están fabricados con cemento CEMEX II/B-LL 42.50 N, con una dosificación mayor de 350 kg de cemento por m<sup>3</sup>, y 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.

#### 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

La información y datos técnicos que aparecen en esta ficha técnica son de carácter orientativo y están sujetos a posibles modificaciones sin previo aviso. Están basados en nuestra experiencia y conocimientos actuales y en los usos y aplicaciones habituales del producto. Los valores especificados pueden sufrir algunas variaciones en función de: condiciones de puesta en obra, tolerancias de fabricación, ensayos realizados, etc. Por esta razón, nuestra garantía se limita exclusivamente a la calidad del producto suministrado. Para cualquier aclaración o ampliación consulte a nuestro Departamento Técnico. Esta información sustituye a toda la emitida con anterioridad.

NOTA: Los pesos indicados pueden estar sujetos a variación de +/-10%.



# FICHA TÉCNICA

## SEPARADOR HORMIGÓN

### TRIVALENTE 35X40X50

#### MODO DE USO

En el artículo 66.2 de la Instrucción EHE, se indican las distancias máximas recomendadas de colocación de los separadores, según las distintas varillas, que indicamos a continuación:

REF.	MATERIAL	VARILLA	DISTANCIA COLOCACIÓN
SHTRI-35	HORMIGÓN	TODAS	VARILLA 12 < 60 CM
			VARILLA 18 < 80 CM
			VARILLA 20 < 100 CM



SE TIENEN QUE EMPLEAR UN MÍNIMO DE 5 UND. POR M2

Su uso es compatible con todas las clases generales y específicas de exposiciones contenidas en la instrucción EHE. Según la instrucción EHE, en su artículo 37.2.5 los separadores de hormigón deben ser resistentes a los álcalis del hormigón y SON RESPONSABLES DE GARANTIZAR EL CORRECTO RECUBRIMIENTO DE LAS ARMADURAS, EVITANDO SU CORROSIÓN, CON UN COSTE BAJO Y RAPIDEZ DE COLOCACIÓN

CUMPLE CON LOS REQUISITOS EXIGIDOS EN:

Real decreto 1247/2008, de 18 de julio, por el que se aprueba la "Instrucción de Hormigón Estructural EHE 08", que tiene por objeto regular el proyecto, ejecución y control de las estructuras de hormigón, tanto en obras de edificación como de ingeniería civil.

#### DESCRIPCIÓN

COD.	MOD.	Medida		
SHTRI-35	Separador hormigón trivalente	35x40x50mm	200pz	50 bolsas

La información y datos técnicos que aparecen en esta ficha técnica son de carácter orientativo y están sujetos a posibles modificaciones sin previo aviso. Están basados en nuestra experiencia y conocimientos actuales y en los usos y aplicaciones habituales del producto. Los valores especificados pueden sufrir algunas variaciones en función de: condiciones de puesta en obra, tolerancias de fabricación, ensayos realizados, etc. Por esta razón, nuestra garantía se limita exclusivamente a la calidad del producto suministrado. Para cualquier aclaración o ampliación consulte a nuestro Departamento Técnico. Esta información sustituye a toda la emitida con anterioridad.

NOTA: Los pesos indicados pueden estar sujetos a variación de +/-10%.