



FICHA TÉCNICA

Fecha: 17-02-2020

SEPARADORES HORMIGÓN TRIVALENTES

INDUSTRIAS TAYG, S.LU. Av. Real de Madrid norte nº70 - 46469 Beniparrell (Valencia) Tel. +34 96 121 24 62 info@tayg.com www.tayg.com

FAMILIA: TAYG BUILD

SUBFAMILIA: Separadores de hormigón.

PRODUCTO: Separadores Hormigón modelo TRIVALENTE.

COLOR (Estándar): GRIS, color hormigón.

CAMPO DE APLICACIÓN: Separador de hormigón diseñado para uso tanto en zonas horizontales como verticales, y en su caso, los separadores con alambre (para losas, forjados, zapatas, losas de cimentación, pilares, muros, etc.). Se compone de un cuerpo de hormigón con forma trivalente, donde apoyan los calibres; su función es la de separar las armaduras de la superficie del encofrado, para que exista un recubrimiento homogéneo de estas.



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 m³, 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.

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	MEDIDAS	EMBALAJE (pcs/saco)	PESO/UD (gr)	PALETIZADO
917202	TRIVALENTE 20	20x25x30 mm	700		40 sacos
917196	TRIVALENTE 35	35x40x50 mm	200		50 sacos
917400	TRIVALENTE 35 con alambre	35x40x50 mm	200		50 sacos
917219	TRIVALENTE 45	45x55x60 mm	125		40 sacos

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:

Varilla 12 < 60cm

Varilla 18 < 80cm

Varilla 20 < 100cm

Para todas las referencias se tienen que emplear un mínimo de 5 unidades por m².

Estos datos son SÓLO A TÍTULO INFORMATIVO.

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.