



## FICHA TÉCNICA

Fecha: 04-05-2021

### SEPARADORES HORMIGÓN TACO

INDUSTRIAS TAYG, S.L.U. Av. Real de Madrid norte nº70 - 46469 Beniparrell (Valencia) Tel. +34 96 121 24 62 [info@tayg.com](mailto:info@tayg.com) [www.tayg.com](http://www.tayg.com)

**FAMILIA:** TAYG BUILD

**SUBFAMILIA:** Separadores de hormigón.

**PRODUCTO:** Separadores Hormigón modelo TACO.

**COLOR (Estándar):** GRIS, color hormigón.

**CAMPO DE APLICACIÓN:** Separador de hormigón diseñado para uso tanto en zonas horizontales como verticales (losas, forjados, zapatas, losas de cimentación, pilares, muros, etc.). Se compone de un cuerpo de hormigón de forma cónica y dos alambres para sujetar la chapa de fijación; su función es la de apoyar y separar las armaduras, para que exista un recubrimiento homogéneo de estas, además de evitar desplazamientos durante el vibrado.



**MATERIAL DE FABRICACIÓN:** Los 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.

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	MEDIDAS	CALIBRE VARILLA	EMBALAJE (pcs/saco)	PESO/UD (gr)	PALETIZADO
917349	TACO 20	20 mm	TODAS: Hasta 20 mm	500		40 sacos
917356	TACO 25	25 mm	TODAS: Hasta 20 mm	400		50 sacos
917363	TACO 30	30 mm	TODAS: Hasta 20 mm	300		45 sacos
917370	TACO 40	40 mm	TODAS: Hasta 20 mm	250		40 sacos
917387	TACO 50	50 mm	TODAS: Hasta 20 mm	200		40 sacos
917394	TACO 60	60 mm	TODAS: Hasta 20 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, que en resumen son:

para Varilla 12 < 60 cm

para Varilla 18 < 80 cm

para Varilla 20 < 100 cm

y siempre un mínimo de 5 uds por m<sup>2</sup>

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.