



FICHA TÉCNICA SILLETA PARA MALLA

Función Básica

Separadores de plástico utilizados para lograr la posición proyectada de los aceros de refuerzo dentro de las estructuras de concreto armado, y lograr los recubrimientos de concreto especificados.

Aplicaciones

Armados de malla electro-soldada en losas de cimentación.

Características Técnicas

Materia Prima

100% polipropileno pigmentado, fluidez 8 a 12.

Proceso de Fabricación

Inyección de Plástico Moldeado,

Propiedades Químicas

100% inerte, no reacciona con el concreto.

Humedad

100% impermeable.

Comportamiento en el Concreto

Se integra sin ocasionar fisuras y no fomenta la entrada de ningún agente contaminante del acero.

Temperatura

Rango de funcionamiento óptimo entre -5 y 50 grados centígrados.

Resistencia a la Carga

200 Kg.

Calibres de acero

Mallas de 1 a 10

Instalación

Manual

Reglamentos

Cumplen con los señalamientos del ACI (315-99 Capítulo 5), del CRSI (Manual de Prácticas Estándar del Acero de Refuerzo capítulo 3) y del PTI.



Ficha Técnica

Clave	Recubrimiento de Concreto (cm)	Piezas por empaque	Peso Pieza (grs)	Peso Empaque (kgs)
SM100	2.5	600	9.8	6.0
SM200	5.0	225	17.5	4.1
SM250	6.5	175	29.0	5.3
SM300	7.5	150	28.0	4.4
SM350	9.0	125	40.0	5.2
SM400	10.0	90	53.5	5.0
SM475	12.0	85	61.0	4.8
SM500	13.0	60	75.5	4.7
SM600	15.0	50	89.0	4.6