



ISOCRET

INDUSTRIA DE STYROPOR EXPANDIDO Y CONCRETO

SÚPER TRABA

FICHA TÉCNICA

La **VIGUETA SÚPER TRABA DE ISOCRET**, es un elemento constructivo elaborado con un hormigón de elevada resistencia y acero unifilar de alta calidad y resistencia. Fabricada en una moderna planta industrial y con la última tecnología, obteniendo un producto garantizado para una mejor funcionalidad en las losas de entrepisos y cubiertas. Fabricada con una cabeza ensanchada tipo cuña, con la superficie acanalada y rugosa, la cual asegura la unión entre la vigueta y la carpeta de compresión, dándole solidez a la losa.

MAYOR RESISTENCIA

- La fabricación de **VIGUETAS SÚPER TRABA** utiliza un hormigón con una resistencia característica de 35 (MPa), el mayor contenido de acero pretensado en la armadura de la vigueta y proporcionará una resistencia tres veces superior a la losa tradicional, garantizando mayor durabilidad y resistencia en la losa.

VIGUETA INDUSTRIAL

- Nuestra **VIGUETA SÚPER TRABA**, está fabricada en una moderna planta industrial que cuenta con una maquinaria de tecnología de punta. Aportando tecnología que hace la diferencia en el mercado tradicional de la vigueta pretensada.

MÁS ROBUSTA

- Las **VIGUETAS SÚPER TRABA**, tiene una sección más esbelta por consiguiente mayor cantidad de material respecto a otras viguetas comercializadas en el mercado.

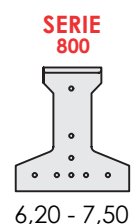
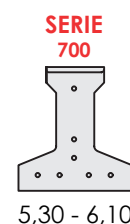
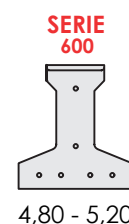
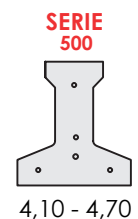
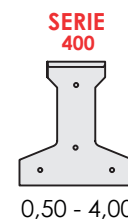
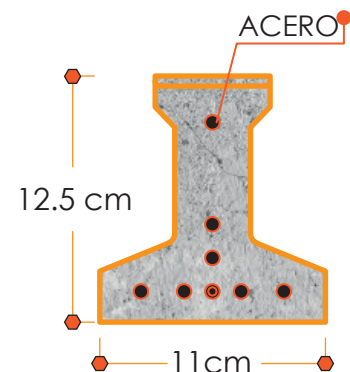
SÚPER DOBLE TRABA MECÁNICA

- La forma ensanchada de la cabeza asegura un mejor ajuste y fijación con el hormigón de la carpeta de compresión, produciendo un efecto de doble traba mecánica, consolidando la rigidez y estabilidad de la losa.

ADHERENCIA PERFECTA

- Los canales que producen un efecto de traba horizontal y la rugosidad de la vigueta isocret, permite mayor adherencia con el hormigón de la carpeta de compresión, absorbiendo los esfuerzos de corte rasante que presenta la losa.

DATOS TÉCNICOS



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

VIGUETA PRETENSADA SÚPER TRABA

DIMENSIONES

ALTURA (cm)	BASE (cm)	CABEZA (cm)	LONGITUD (m)	PESO (kg/ml)	RESISTENCIA HORMIGÓN (Fck)	RESISTENCIA ACERO (Fyk)
12.5	11	5	0.50 7.50	17.50	350-400 kg/cm ²	18.000 kg/cm ²



PRODUCTO DE CALIDAD CERTIFICADA