

¡NUEVO PRODUCTO!

¡Dale un PLUS a tus obras!
con

ESCALEPLUS[®] **ACMA[®]**

*La **escalerilla** para **refuerzo** de
albañilería más **moderna** del mercado*





Nueva

Escalerilla ACMA® ESCALEPLUS®

El refuerzo horizontal embebido en las juntas de mortero contribuye a la resistencia de los muros frente a las fuerzas laterales y, además, controla la fisuración producto de la retracción del mortero de pega. Para ello se utilizan los productos electrosoldados denominados "escalerillas".

En su constante búsqueda de la mejora continua, ACMA S.A. presenta su nueva escalerilla electrosoldada **ESCALEPLUS®**, producto innovador que se caracteriza por su estándar internacional de fabricación "T-Weld" (o soldadura en T), con barras longitudinales y trabas transversales electrosoldadas en un mismo plano, método de fabricación que posee favorables atributos:

- ✓ **Permite la reducción del espesor de las juntas horizontales de mortero (tendel), ahorrando mortero, mejorando la capacidad estructural del muro, y acercando la práctica chilena a los estándares internacionales en construcción con albañilería***
- ✓ **Mejora la instalación, gracias a una menor congestión de acero en los cruces**
- ✓ **No tiene puntas ni cantos vivos transversales, reduciendo el riesgo de cortes del instalador**
- ✓ **Menor espacio de transporte y almacenamiento, al ser electrosoldada en un solo plano**

*Estudio "**Potencial Efecto de la Reducción del Espesor de las Juntas de Mortero de Pega en Albañilería Armada**", Víctor Hugo Aguilar, PhD, y Rodrigo Salgado; 2022.

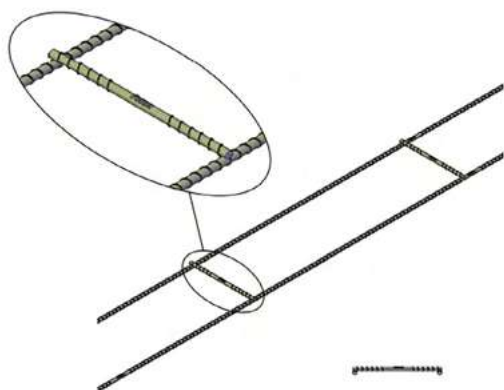
Cumplimiento de Normas y Calidad

- ✓ Cumple **NCh 218** – “Acero – Mallas de acero de alta resistencia – Especificaciones”.
- ✓ Cumple **NCh 219** – “Construcción – Mallas de acero de alta resistencia – Condiciones de uso en el hormigón armado”.
- ✓ Cumple **NCh 1173** – “Acero – Alambre de grado AT56-50H para uso en hormigón armado – Requisitos”.
- ✓ Cumple **NCh 1928** – “Albañilería armada – Requisitos para el diseño y cálculo”.
- ✓ Cumple **NCh 2123** – “Albañilería confinada – Requisitos de diseño y cálculo”.
- ✓ Certificada por **CESMEC** según modelo ISO CASCO 5 Marca de Conformidad.
- ✓ Estándar internacional “**T-Weld**”.

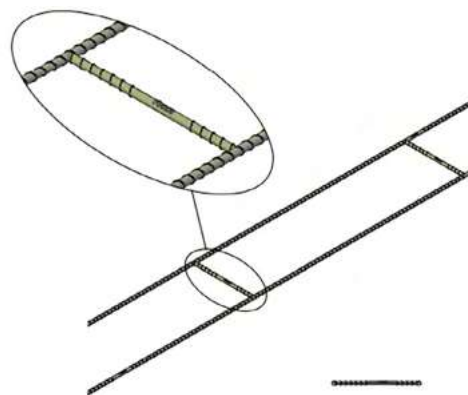


Presentación

Código	Descripción	Diámetro de los alambres (mm)	Largo (m)	Ancho (cm)	Presentación
ESCALEPLUS	Escalerilla Electro-soldada ESCALEPLUS® ACMA®	4,20 (longitudinales y trabas)	5,00	8,50	Paquete de 24 unidades



ESCALERILLA ANTIGUA



NUEVA ESCALERILLA ESCALEPLUS®

Nota: medidas y diámetros aproximados.

ACMA S.A.

Líder en soluciones industrializadas de acero para refuerzo de hormigón para todo tipo de construcción:

- ✓ Vivienda en extensión y en altura
- ✓ Infraestructura vial
- ✓ Prefabricados
- ✓ Edificación comercial
- ✓ Edificación productiva
- ✓ Minería

GAMA DE PRODUCTOS:

- Mallas electrosoldadas de stock y especiales
- Pilares y Cadenas electrosoldados de stock y especiales
- Escalerillas electrosoldadas



ACMA® es una marca registrada de ACMA S.A.
Su uso no autorizado o como genérico está penado por la ley.

- 📍 Maruri 1942, Renca, Región Metropolitana, Chile
- ☎ Teléfono: +56 2 2350 6600
- ✉ Email: ventas@acma.cl

[Contáctanos Aquí](#)

www.acma.cl