



# Valero

Evite las grietas en los muros

*MUR*

Adios <sup>a las</sup>  
**grietas**

**Valero**



# ¿Qué es **Valero** *Mur*?

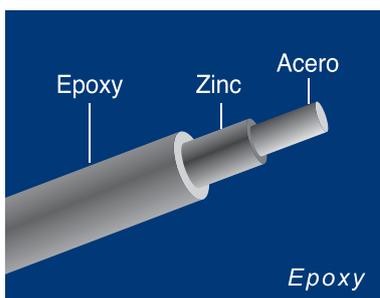
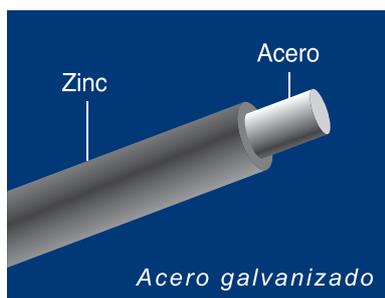
**Valero Mur** es una armadura de tendel que dota de mayor solidez, resistencia y flexibilidad a las fábricas de ladrillo.



## Modelos **Valero Mur**

Las armaduras **Valero Mur** se presentan en 3 formatos:

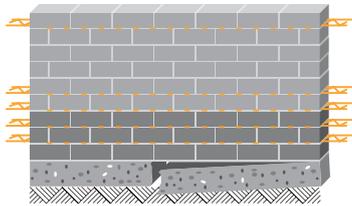
- **Acero galvanizado**, para obras de albañilería corrientes
- **Epoxy**, el acero se recubre de una capa de resina Epoxy, para obras en las que hay humedad
- **Acero inoxidable**, para obras que están en un medio muy agresivo.



**1**

### Asentamiento irregular del terreno

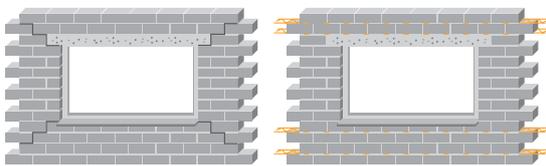
Aplicar 1 armadura **Valero Mur** en las juntas de las primeras 5 filas y luego cada 50 cm.



**2**

### Concentración de tensiones

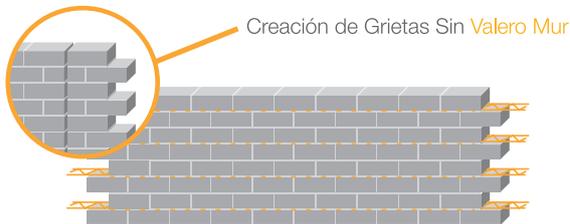
Colocar 2 piezas de armadura sobre dinteles de puertas y ventanas. En el caso de las ventanas se colocarán en la parte superior e inferior para conseguir un refuerzo continuo.



**3**

### Prevención de grietas en muros de gran longitud.

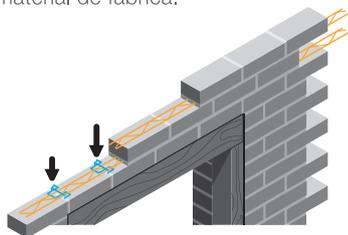
Prevención de grietas en muros de gran longitud. **Valero Mur** hace posible mayores distancias entre las juntas de dilatación.



**4**

### Dinteles y vigas de albañilería.

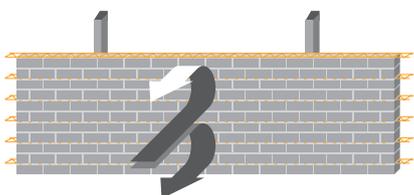
Dinteles y vigas de albañilería. Los dinteles armados con **Valero Mur** evitan el riesgo de puente térmico y la pérdida de la continuidad del material de fábrica.



**5**

### Muros expuestos a la acción del viento.

Muros expuestos a la acción del viento. Armados los muros con **Valero Mur** se reduce su espesor y aumenta su rigidez.



**6**

### Hastiales.

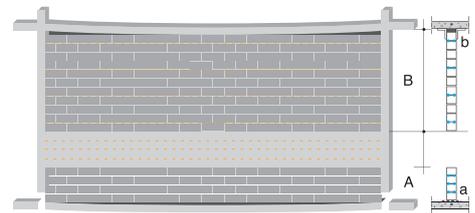
La aplicación indicada es de una armadura **Valero Mur** cada 400 mm. Para hastiales de más de 8 m de altura conviene aplicar una armadura cada 200 mm.



**7**

### Muros divisorios sujetos a deformación.

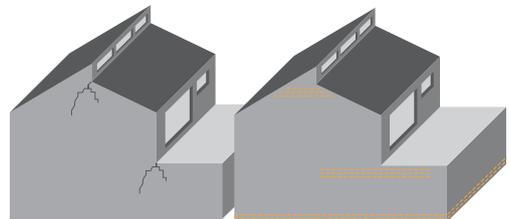
Aislar el tabique de la superficie de apoyo y colocar una armadura **Valero Mur** evita que los muros se agrieten por excesiva flexión.



**8**

### Modificación de la altura.

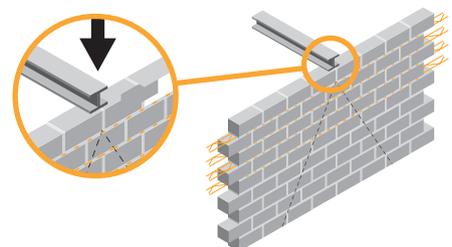
Las tensiones provocadas por las diferencias de presión vertical pueden eliminarse con la utilización de **Valero Mur**.



**9**

### Concentración de tensiones bajo cargas puntuales

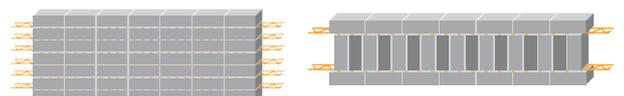
Se recomienda colocar una armadura **Valero Mur** en las 3 ó 5 juntas inferiores consecutivas.



**10**

### Obra de fábrica sin aparejar.

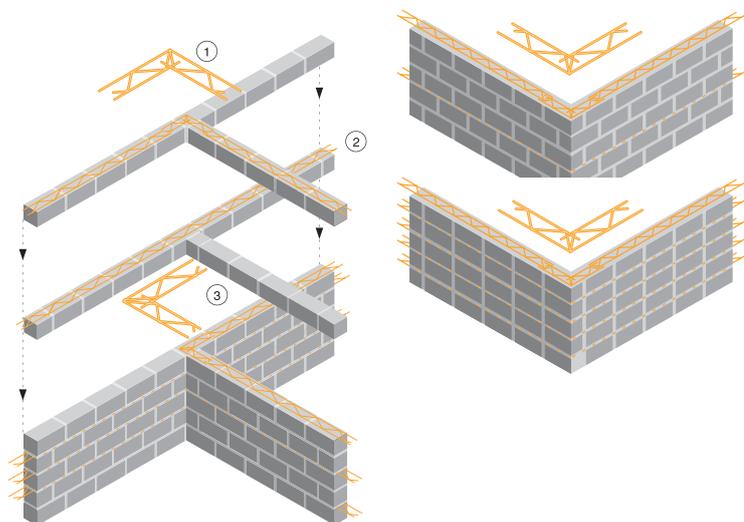
La obra de fábrica sin aparejar y la combinación de diversos materiales tienen un efecto estético especial, y deben reforzarse con **Valero Mur** cada 200-250 mm.



11

### Obra de fábrica sin aparejar

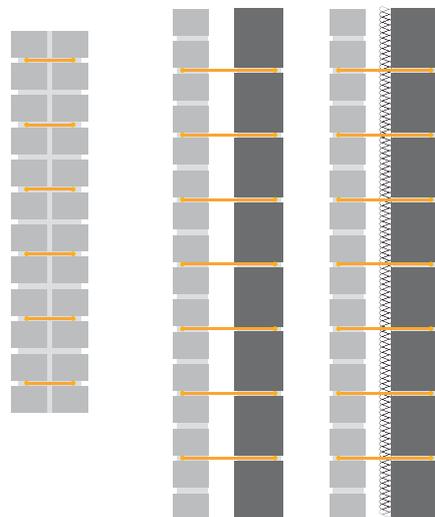
Uniones de esquina y en 'T'. Valero Mur absorbe las tensiones de la unión de tabiques y muros de forma eficaz.



12

### Obra de fábrica sin aparejar

Muros doblados y capuchinos. Al unir un muro capuchino con Valero Mur las dos hojas pueden ser consideradas como un solo muro.



## Para qué sirve **Valero** *MUR*

- ✓ ECONOMIZA Y MEJORA LAS CUALIDADES DE LA ALBAÑILERÍA
- ✓ PREVIENE LAS GRIETAS
- ✓ MANTIENE LA LÍNEA ESTÉTICA
- ✓ SUSTITUYE LA FABRICACIÓN DEL DINTEL EN HORMIGÓN ARMADO.



Con Valero Mur



Sin Valero Mur

Póngase en contacto con nuestro **Dpto. Técnico** en caso de necesitar más información adicional de Valero Mur.

**TEL.: 966 919 807**

**tecnico@grupovalero.com**



# Modo de empleo

Colocar **Valero Mur** cada 40 o 60 cm en la fábrica de ladrillo o bloque.



Extender primero una capa de mortero



Introducir la armadura Valero Mur 1 cm en el mortero.



Continuar colocando el ladrillo



Para empalmes solapar dos armaduras unos 25 cm.

## ► Para **esquinas**



Cortamos parcialmente la armadura.



Doblar la pieza por la junta



Introducir la esquina 1 cm en el mortero





**Valero**

Atención al cliente  
Tel.: 902 111 250 / Fax: 902 111 251

[www.grupovalero.com](http://www.grupovalero.com)