

# Instalar una cubierta de placas onduladas bituminosas



## Características

Las placas onduladas bituminosas sirven, sobre todo, para cubrir locales industriales (talleres, garajes, naves agrícolas, etc.). En algunas zonas se utilizan como paneles bajo los tejados de teja curva. Su principal atractivo es la rapidez de instalación.

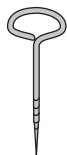
### HERRAMIENTAS



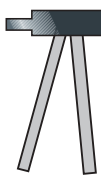
remache



clavo con  
capuchón



punzón



remachadora



martillo

1

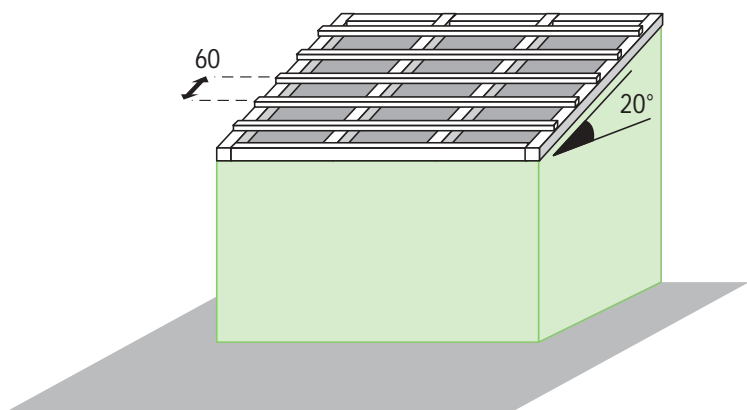
## Preparación

### IMPORTANTE

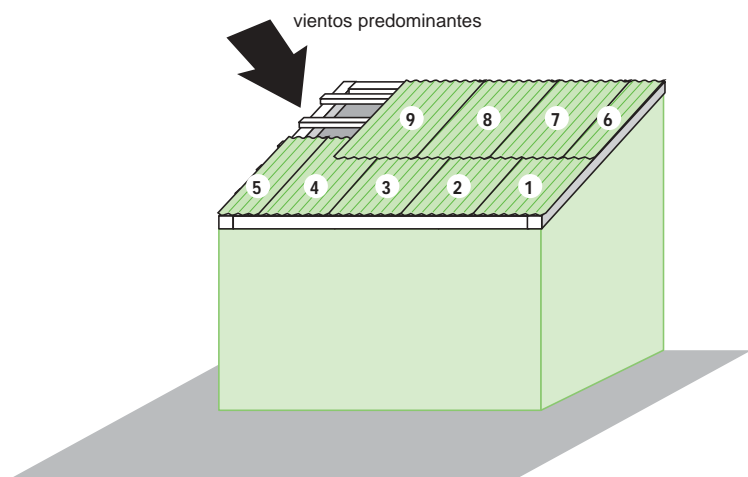
*Antes de techar, comprobar que el material a utilizar respeta la normativa en vigor.*

*Para un recubrimiento con placas bituminosas, la pendiente del tejado debe ser, como mínimo, del 20 %.*

Las vigas sobre las que se fijarán las placas no deberán estar separadas más de 60 a 80 cm, en caso contrario se deben instalar cerchas.



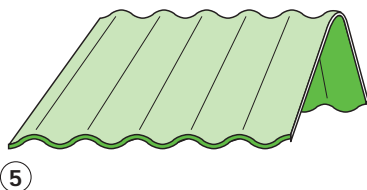
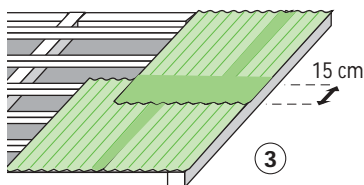
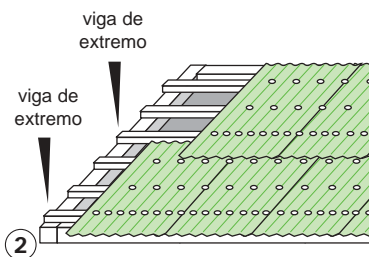
Los vientos predominantes determinarán el sentido y el orden de colocación.



## 2

# Instalación

- 1 Fijar cada placa sobre las cerchas con clavos de cabeza moldeada. Colocar el capuchón para lograr la estanqueidad.
- 2 Clavar un clavo en cada onda de las vigas del extremo y luego un clavo cada dos ondas.
- 3 Respetar un solape transversal de unos 15 cm y longitudinal de una onda.
- 4 Garantizar la estanqueidad de las uniones con un cordón de silicona.
- 5 Para la cumbrera, utilizar elementos angulares que se fijarán también con clavos.



### CONSEJO

*Evitar caminar sobre este tipo de tejado. Si resulta indispensable, pisar sobre los clavos, ya que indican el emplazamiento de las vigas y de las cinchas.*