





ESTRUCTURA DE SOPORTE Y DISTANCIAS ENTRE EJES

La estructura soporte de viguetas para colocar la placa Francia debe estar diseñada con distancias precisas, coincidiendo con el paso de la placa y la distancia entre las fijaciones. La primera vigueta debe coincidir con el alero y siempre debe colocarse a una distancia de 10-15 cm del extremo de la placa. El voladizo se determinará a partir de la colocación de los anclajes del canalón.

La segunda vigueta tendrá un intereje entre 43 cm y 38 cm; la tercera vigueta tendrá un intereje de 46 cm, como se indica en la figura de la derecha.

Para la ejecución eficiente del trabajo, se tendrán que comprobar las medidas de las fijaciones antes de la instalación de las placas.

PENDIENTES Y SOLAPES

El solape longitudinal entre dos placas, para mantener la continuidad de las tejas de cubierta, deben colocarse siempre haciendo coincidir el diente superior de la teja, existente en la parte superior de la placa.

La pendiente mínima recomendada para la instalación de la placa Francia es de 20% (11°), para pendientes de menos de 15% (recuerden que es necesaria una pendiente mínima para la evacuación de las aguas pluviales) será necesario superponer las placas longitudinalmente en la longitud de una onda entera.

DIRECCIÓN DE COLOCACIÓN DE LA PLACA

La placa Francia deberá colocarse obligatoriamente de **izquierda a derecha** respetando la superposición estudiada para obtener el área máximo de cubierta (ver figura de la derecha).







