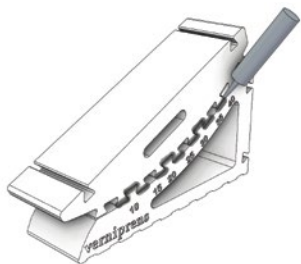


## INSTALACIÓN DE PANELES

Con el fin de obtener una mayor compactación de las dos unidades, se deben poner unos pequeños puntos de masilla de poliuretano en las guías, de manera que se eviten posibles vibraciones provocadas por fuertes vientos.



Dos modelos de anclajes especiales garantizan un anclaje de los paneles al soporte de hormigón: Anclaje extremo [2 unidades por panel], para el inicio y un anclaje central para los soportes que unen dos paneles [2 unidades por panel].

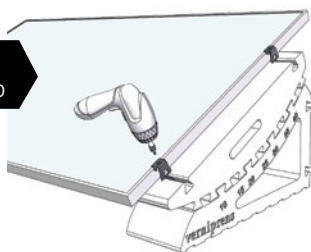
Anclaje CENTRAL



Anclaje EXTREMO

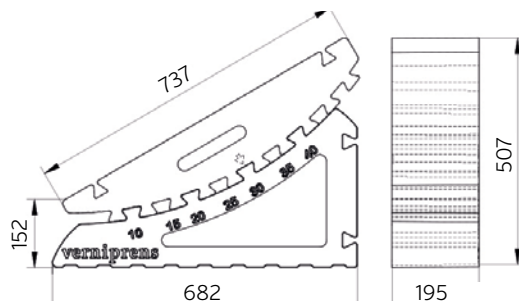
IMPORTANTE: Para la correcta instalación de los paneles sobre los soportes de cemento, es necesario respetar el "Par de Apriete" recomendado por el fabricante de los paneles.

Instalación del anclaje extremo



## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Composición	Hormigón
Absorción de agua	< 10%
Densidad del hormigón	2300 kg/m <sup>3</sup>
Inclinaciones posibles	10°, 15°, 20°, 25°, 30°, 35° y 40°
Color	Gris, Blanco
Unidades Palet	20
Unidades x camión	340
Dimensiones Palet [L x A x A]	100 x 120 x 108 cm
Dimensiones unidad [L x A x A]	682 x 507 x 195 mm
Volumen unidad	0,032 m <sup>3</sup>
Peso unidad	67 Kg
Peso palet	1360 Kg



PRODUCTO Y SISTEMA DE UTILIDAD PATENTADOS



## SOPORTE DE CEMENTO AJUSTABLE 10°-40°



## INNOVACIÓN

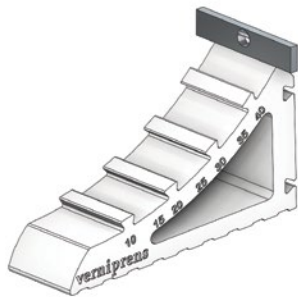
FÁCIL, RÁPIDO,  
EFICIENTE, RESISTENTE  
Y ECONÓMICO

SISTEMA PATENTADO

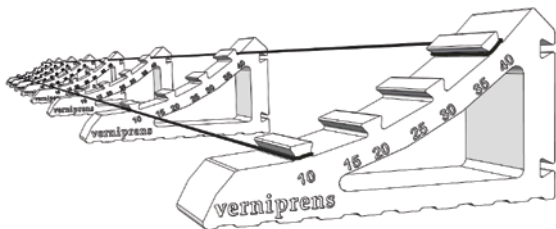
Tecatel

# INSTALACIÓN EN 3 SIMPLES PASOS

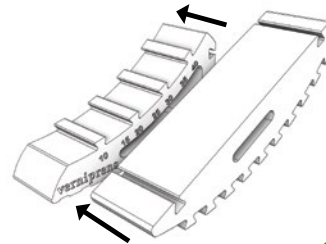
- 1 El lugar de la instalación debe asegurarse estable, limpio, llano y libre de elementos sueltos, de manera que el soporte inferior tenga un total contacto con la superficie, terreno o la cubierta. Se deben disponer las unidades inferiores, empezando por los extremos de las filas, y asegurarse de que estén alineadas y niveladas.



- 2 Una vez niveladas las dos unidades de los extremos de una misma fila, una simple lienza [o cuerda fina] ayudará a realizar una perfecta alineación del resto de soportes a instalar. **NOTA:** La distancia entre soportes se debe calcular en base al modelo de panel a instalar.



- 3 Una vez colocadas todas las unidades inferiores, y estando alineadas, la colocación de la unidad superior es muy sencilla y fácil de realizar. Un simple desplazamiento lateral en las correspondientes guías de la elevación deseada, dejará unidas las dos piezas. **NOTA:** Poner todas las unidades en la misma posición del ángulo de elevación, ver *Tabla de Elevaciones*. **IMPORTANTE:** Para la unión de la parte superior, insertar esta por la parte marcada con los grados según indican las flechas de esta imagen.

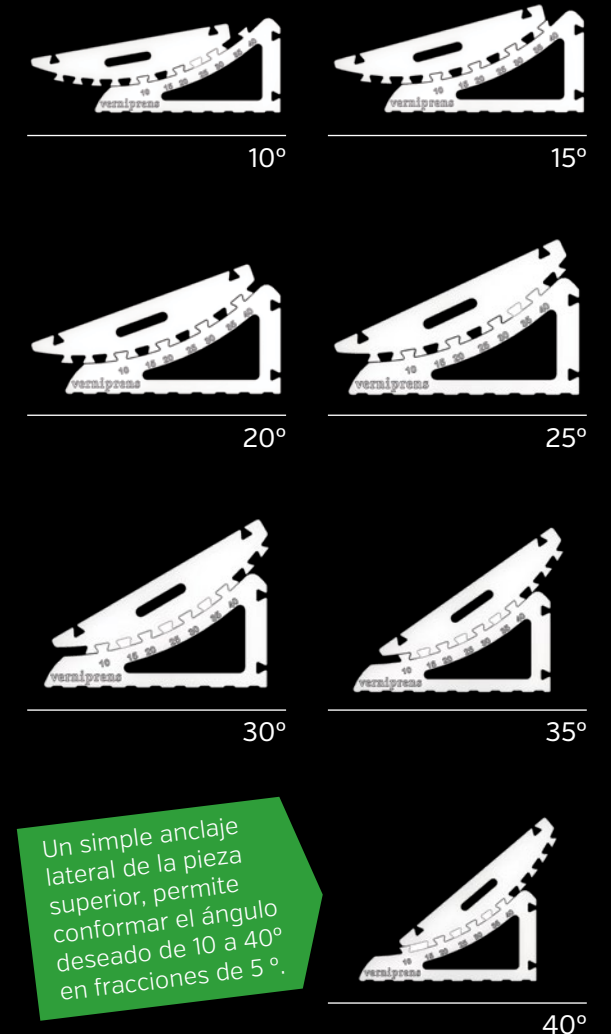


## VENTAJAS

- Fácil instalación en suelo y cubierta.
- Montaje en terrazas sin perforaciones.
- Rápida colocación por un solo operario.
  - Producto de hormigón, antirrobo.
  - Material resistente y duradero.
- Más económico que los soportes metálicos.
  - Diferentes grados de elevación.

## TABLA DE ELEVACIONES

La composición de dos piezas permite ajustar el ángulo de elevación dependiendo de la latitud donde se realice la instalación. Según el diseño del proyecto y la latitud del lugar, se deben conformar las elevaciones correspondientes.



Un simple anclaje lateral de la pieza superior, permite conformar el ángulo deseado de 10 a 40° en fracciones de 5°.