

Ficha técnica

Base Solar SB 200

Nº art. 3460 / 3463 / 3465



Placa base perfecta para la instalación de sistemas solares fotovoltaicos y térmicos en cubiertas planas (hasta una inclinación de 5°).



Datos técnicos

Base Solar SB 200

Nº art. 3460

Placa base preparada para fijar e instalar p.ej. el soporte base solar SGR de ZinCo, fabricada en plástico rígido con perfiles de aluminio integrados en la cara inferior de la base de plástico.

Material:	ABS
Altura:	aprox. 43 mm
Peso, incluido perfil de aluminio:	aprox. 7 kg
Volumen de relleno:	aprox. 16 l/m ²
Resistencia a la compresión (10 % de compactación):	aprox. 250 kN/m ²

Capacidad de drenaje en superficie (EN ISO 12958)

con 1 % de pendiente:	aprox. 1,6 l/(s·m)
con 2 % de pendiente:	aprox. 2,4 l/(s·m)
con 3 % de pendiente:	aprox. 3,0 l/(s·m)

Medidas: aprox. 1,00 x 2,00 m

Elementos de fijación de acero inoxidable, con rosca M 10.

Otras placas de Base Solar:

ZinCo Base Solar SB 200-Q	(montaje horizontal)	Nº art. 3463
ZinCo Base Solar SB 200-4	(con 4 tornillos para la instalación este-oeste)	Nº art. 3465

Características

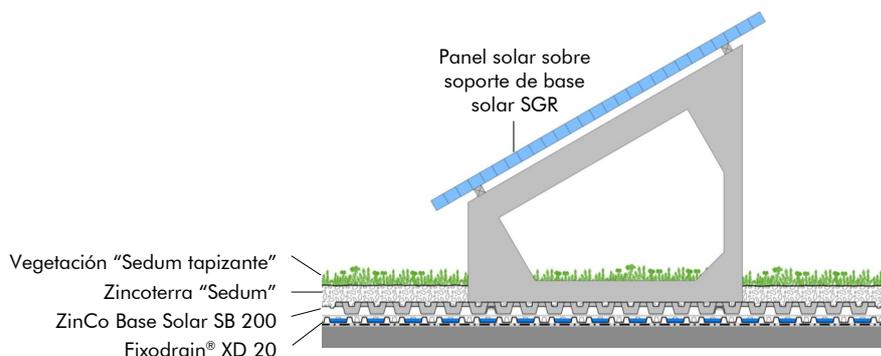
- Montaje sin necesidad de perforar la impermeabilización de la cubierta; la cubierta verde lastra el Sistema solar
- Distribución uniforme de la carga
- Componentes ligeros y fáciles de transportar
- Sistema de canales por la cara inferior para un drenaje óptimo
- Placa base preparada para la instalación fácil y rápida de los soportes de base solar

Nota:

Temperatura del material requerida para la instalación: > 5°. La Base Solar SB 200 siempre se debe recubrir completamente con material a granel según los requisitos de lastrado. Por favor tengan en cuenta las instrucciones de montaje.

Ejemplo de aplicación

"Sistema SolarVeri®"



Descripción para la memoria técnica

Base solar fabricada con plástico rígido (ABS) reciclado, medidas aprox. 1 m x 2m, altura aprox. 43 mm, cavidades de relleno y de retención de agua; sistema de canales multidireccionales por la cara inferior, incluye perfiles de aluminio integrados y estructuralmente testados para

su combinación con el soporte de base solar, capacidad de drenaje en horizontal probada de acuerdo a la norma EN ISO 12958, suministro e instalación según las instrucciones del fabricante.

Producto: ZinCo Base Solar SB 200