

## Paneles Solares BIPV Personalizados: Hormigón

Mejor solución  
Mayor integración

# BIPV HORMIGÓN

### Panel FV

#### MATERIALES

- 3 - 12 mm vidrio templado ultra-transparente
- 0.76 mm lámina PVB
- 0.21 mm células fotovoltaicas
- 0.76 mm lámina PVB
- 3 - 12 mm vidrio templado

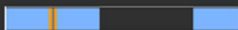
#### Composición:



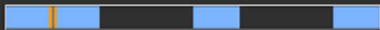
#### Cámara Aislante:

- 6/9/12/15 mm (aire/argón)

FV CA Vidrio



FV CA Vidrio CA Vidrio



#### Tamaño:

- Mín: 180 x 180 mm
- Máx: 1200 x 2300 mm

#### Potencia:

- Mín: 150 Wp/m<sup>2</sup>
- Máx: 200 Wp/m<sup>2</sup>



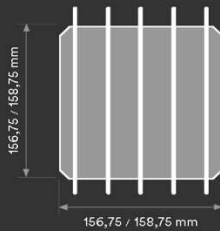
Los paneles fotovoltaicos Solar Innova de impresión digital de imitación **hormigón** son una solución perfecta al constituir una gama de vidrios tecnológicos activos capaces de generar energía eléctrica, combinando diseño, tecnología y estética. Pudiendo utilizarse en edificios de **nueva construcción** y **reformas**, permitiendo autonomía eléctrica y ahorro energético.



## Paneles Solares BIPV Personalizados: Hormigón

### BIPV

La **integración** arquitectónica de los paneles solares fotovoltaicos en la construcción hace posible la creación de superficies acristaladas que, además de ser una novedad **estética y funcional**, generan energía eléctrica.



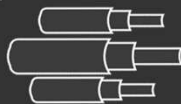
Monocristalina  
 • sc-Si FV  
 • 5bb conexión  
 • alta eficiencia

#### Caja de Conexiones:

Borde  
Trasera

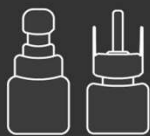
#### Cable:

4 mm<sup>2</sup>



#### Conectores:

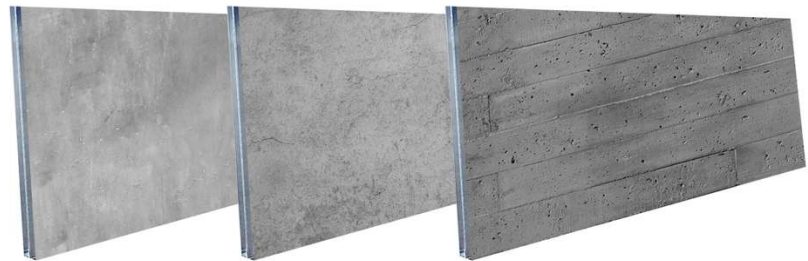
Tipo 3  
Tipo 4



Textura hormigón 1

Textura hormigón 2

Textura hormigón 3



Textura hormigón 4

Textura hormigón 5

Textura hormigón 6

**+ Energía + Ahorro - Gasto - CO<sub>2</sub>**



2014/35/EU  
EN 50583-1



ISO 9001  
ISO 14001  
ISO 45001



IEC/EN 61215  
IEC/EN 61730  
IEC/EN 63092



EECN Edificios de energía casi nula



Material de construcción autoamortizable



Alta satisfacción



ISO 1064 GHG Protocolo



Garantías 12/25 años



Alta resistencia



WEEE 2002/96/CE



Arquitectura fotovoltaica



Baja degradación



Las especificaciones y datos técnicos pueden estar sujetos a posibles modificaciones sin previo aviso.