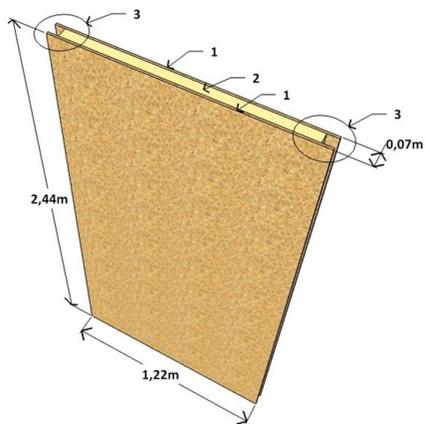


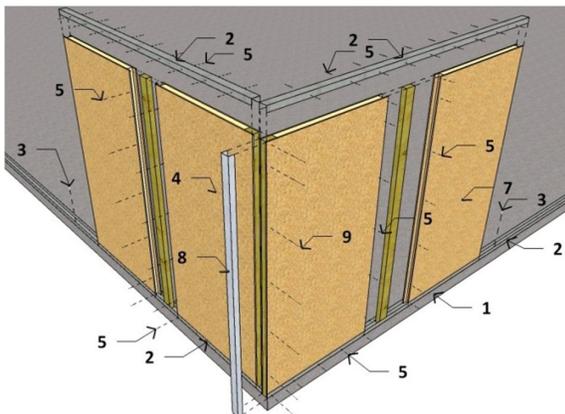
### PANEL INICIO.

- 1- Placa OSB 9mm.
- 2- Poliuretano inyectado 50mm.
- 3- Encastre hembra.
- 4- Tirante 2"X4" Pino Elliotis.



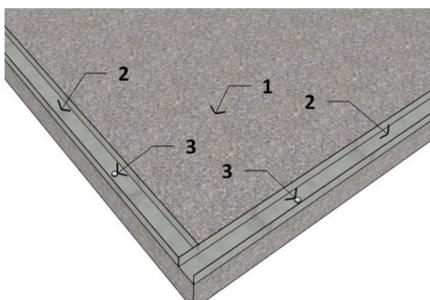
### PANEL H.

- 1- Placa OSB 9mm.
- 2- Poliuretano inyectado 50mm.
- 3- Encastre hembra.



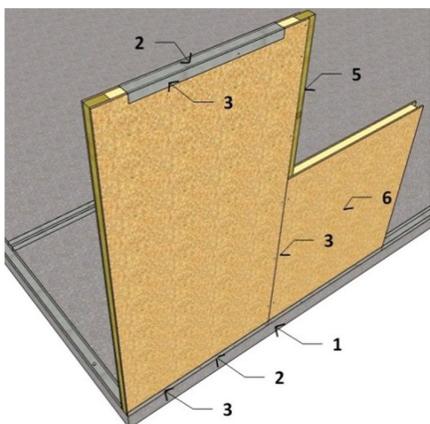
### SECUENCIA DE ARMADO.

- 1- Placa de fundación H°A°.
- 2- Solera PGU 70mm chapa 20.
- 3- Broca de fijación 10mm c/1,20m.
- 4- Panel Inicio.
- 5- Tornillos tipo T3 aguja.
- 6- Tirante de encastre 2"X4" Pino Elliotis tratado.
- 7- Panel H.
- 8- Solera de terminación PGU 70mm chapa 24 (opcional).
- 9- Fijación tirafondo Phillips 4".



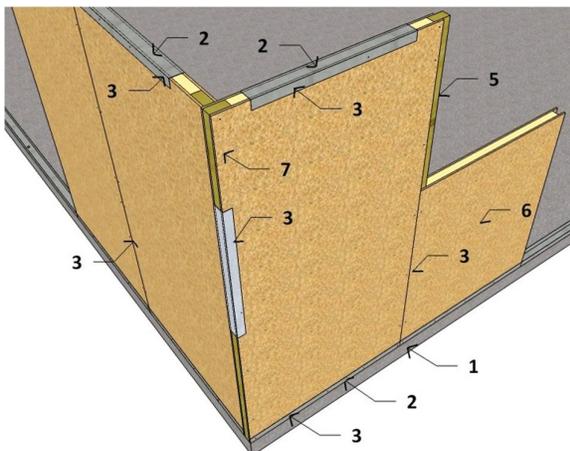
### REPLANTEO DE SOLERAS.

- 1- Platea de fundación H°A°.
- 2- Solera PGU 70mm chapa 20.
- 3- Broca de fijación 10mm c/1,20m.



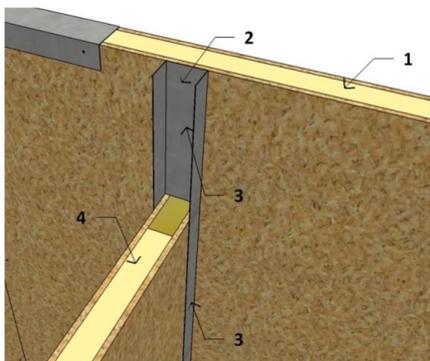
### COLOCACIÓN DE PANELES.

- 1- Platea de fundación H°A°.
- 2- Solera PGU 70mm chapa 20.
- 3- Tornillos tipo T3 aguja.
- 4- Panel Inicio.
- 5- Tirante de encastre 2"X4" Pino Elliotis tratado.
- 6- Panel H.



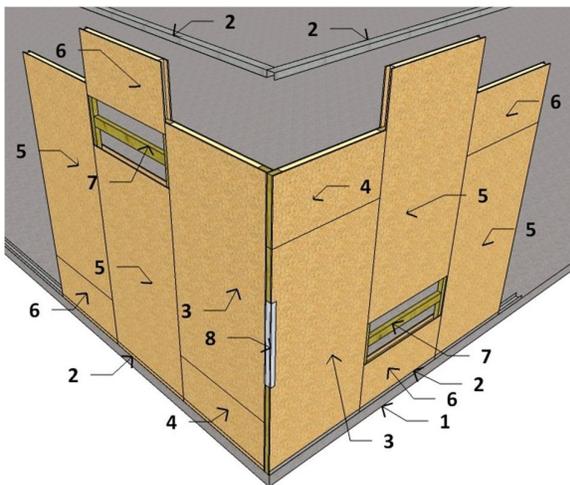
### ENCUENTRO ESQUINA.

- 1- Platea de fundación H°A°.
- 2- Solera PGU 70mm chapa 20.
- 3- Tornillos tipo T3 aguja.
- 4- Panel Inicio.
- 5- Tirante de encastre 2"X4" Pino Elliotis tratado.
- 6- Panel H.
- 7- Fijación tirafondo Phillips 4".
- 8- Solera de terminación PGU 70mm chapa 24 opcional.



### ENCUENTRO T.

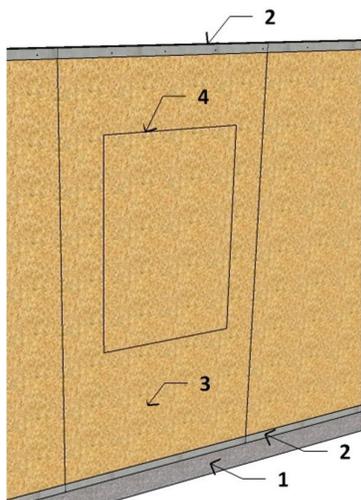
- 1- Panel H.
- 2- Solera PGU 70mm chapa 20.
- 3- Tornillo tipo T3 aguja.
- 4- Panel Inicio.



### MUROS MAYORES A 2,44M DE ALTURA.

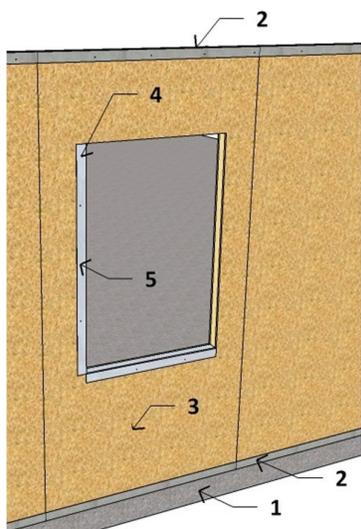
Ejemplo muro de 3,05m de altura.

- 1- Placa de fundación.
- 2- Solera PGU 70mm chapa 20.
- 3- Panel Inicio (entero).
- 4- Panel Inicio (1/4 de panel).
- 5- Panel H (entero).
- 6- Panel H (1/4 de panel).
- 7- Tirante de encastrado 2"x4" Pino Elliotis tratado.
- 8- Solera de terminación PGU 70mm chapa 24 opcional.



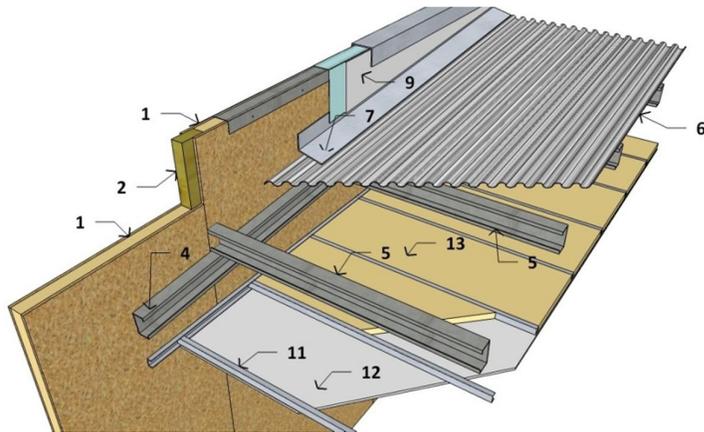
### REPLANTEO DE CARPINTERÍAS.

- 1- Platea de H°A°.
- 2- Solera PGU 70mm chapa 20.
- 3- Panel H.
- 4- Replanteo de la carpintería a colocar.



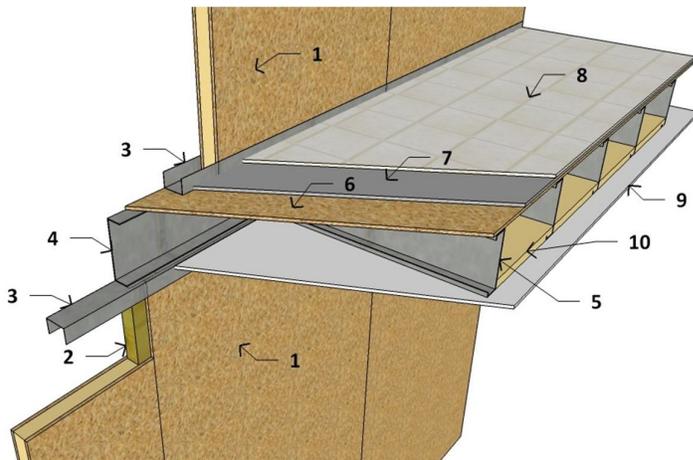
### CALADO DE CARPINTERÍAS.

- 1- Platea de H°A°.
- 2- Solera PGU 70mm chapa 20.
- 3- Panel H.
- 4- Solera de terminación PGU 70mm chapa 24 (opcional).
- 5- Tornillo tipo T3 aguja.



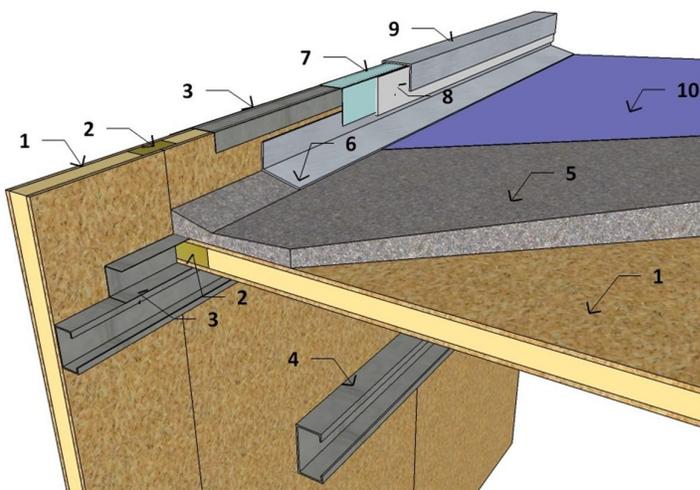
### TECHO DE CHAPA.

- 1- Panel.
- 2- Tirante de encastre.
- 3- Solera PGU 70mm chapa 20.
- 4- PGC 100mm chapa 20 de apoyo y guía para pendiente.
- 5- Correa PGC 100mm chapa 20.
- 6- Chapa galvanizada.
- 7- Babeta.
- 8- Barrera de vapor.
- 9- Placa superboard.
- 10- Cenefa.
- 11- Estructura cielorraso suspendido.
- 12- Placa roca de yeso.
- 13- Lana de vidrio 50mm.



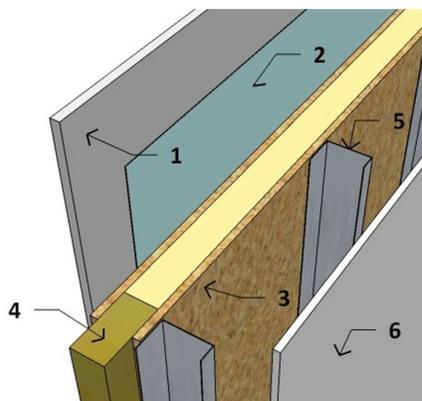
### ENTREPISO.

- 1- Panel.
- 2- Tirante de encastre.
- 3- Solera PGU 70mm chapa 20.
- 4- Solera PGU 200mm chapa 20.
- 5- Montante PGC 200mm chapa 20.
- 6- Placa OSB 9mm.
- 7- Pegamento de piso.
- 8- Piso.
- 9- Placa roca de yeso.
- 10- Lana de vidrio 50mm.



### AZOTEA.

- 1- Panel.
- 2- Tirante de encastre.
- 3- Solera PGU 70mm chapa 20.
- 4- Perfilera según sobrecarga de uso.
- 5- Contrapiso con pendiente.
- 6- Babeta.
- 7- Barrera de vapor.
- 8- Placa cementicia superboard.
- 9- Cenefa.
- 10- Membrana geotextil.



### MURO COMPLETO SUGERIDO.

- 1- Placa cementicia superboard exterior 8mm.
- 2- Barrera de vapor.
- 3- Tabique de panelería.
- 4- Tirante de encastre.
- 5- Montante 69mm chapa 24.
- 6- Placa Roca de yeso 12mm.

### COMPUTO DE MATERIALES POR PANEL.

- 2,44m Solera 70mm. chapa 20.
- 1 Broca de fijación 10mm.
- 24 Tornillos tipo T3 aguja.
- 3,66m Tirante pino Elliotis tratado.

### AISLACIÓN TÉRMICA.

El panel por sí solo, posee un coeficiente de transmitancia térmica (K), que según la Norma IRAM 11605: 1996, califica como de Nivel A para temperaturas exteriores mínimas de diseño de hasta 0°C.

Según la Norma IRAM 11603: 1996, la temperatura mínima de diseño no supera los -7°C para todo el país, salvo en dos localidades, La Quiaca (-11,1°C) y Cristo Redentor (-14,3°C). El muro completo sugerido posee un coeficiente K, que califica como de Nivel A para temperaturas exteriores mínimas de diseño de hasta -7°C.

En las siguientes provincias el sistema sería mejor aprovechado, en función a las temperaturas mínimas de diseño de la Norma anteriormente mencionada.

- Chubut (-7°C Esquel).
- La Pampa (-3,4°C General Acha).
- Neuquén (-5,4°C Las Lajas).
- Santa Cruz (-6,3°C Puerto Santa Cruz).
- Tierra del Fuego (-5,5°C Ushuaia).