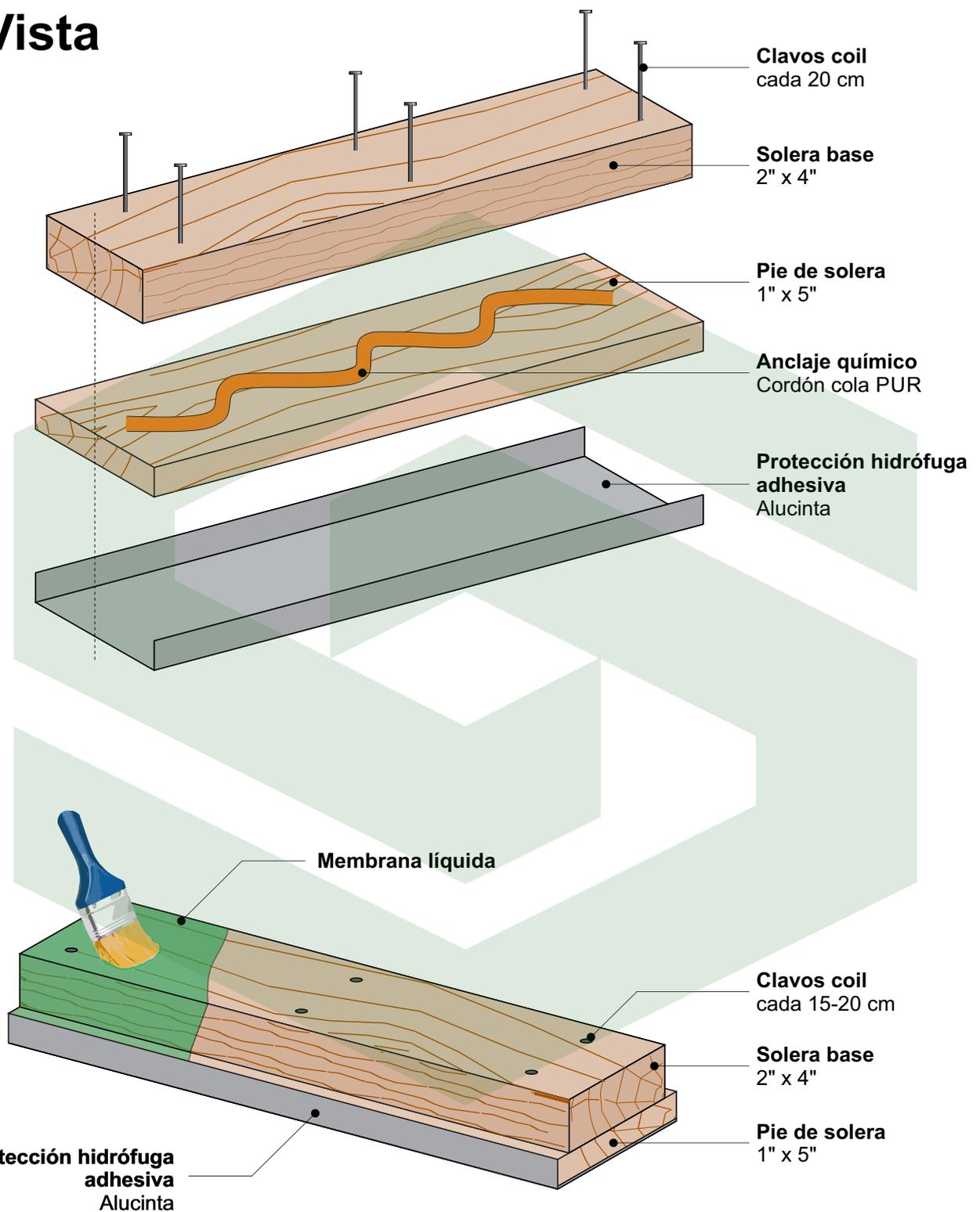


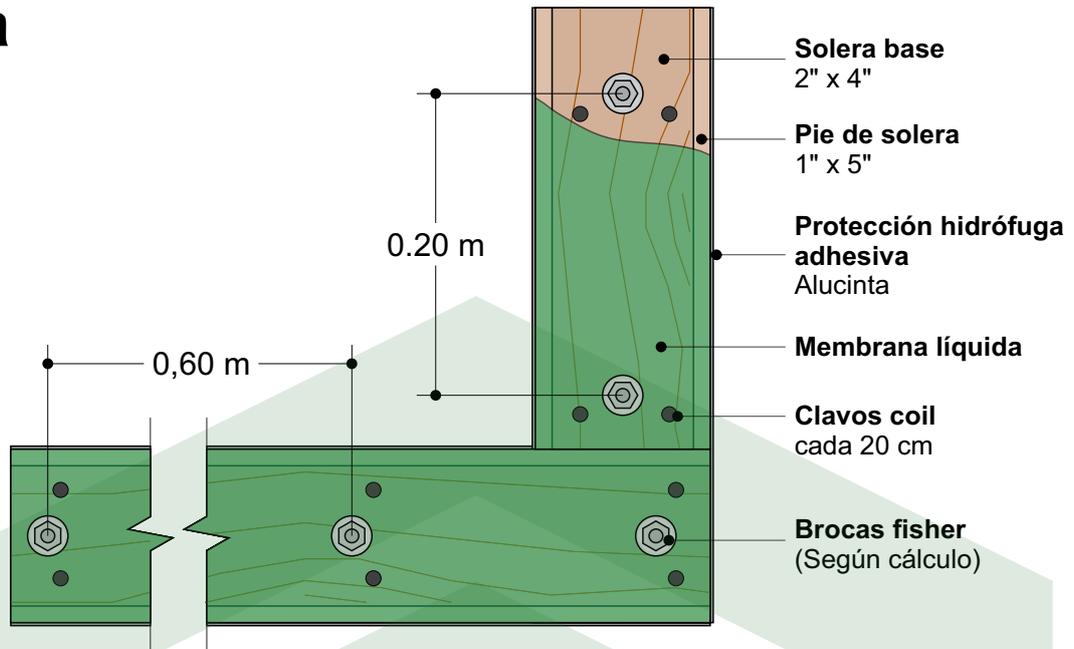
Vista



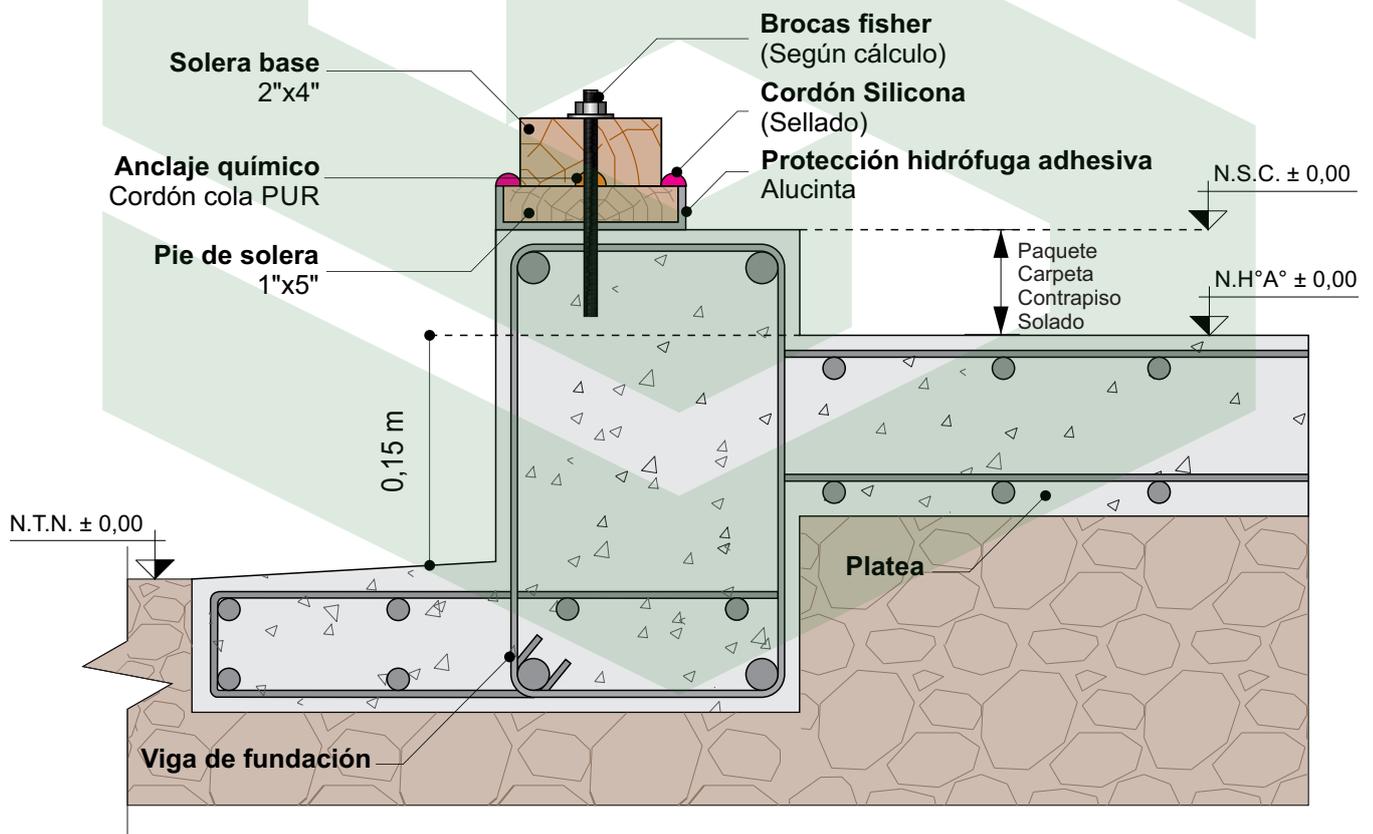
Nota: En pie de solera y solera base se deberá aplicar 4 manos de membrana líquida en las cuatro caras y los extremos para sellar la madera.

	Fecha	Nombre		
Dibujó	Abril/14	KJ	 SIPANEL Sistema Constructivo	
Aprobado	Sept/14	EC		
Escala	Lámina	Detalle constructivo		Nº Lámina
1:20		Armado solera base		DT-00
				Revisión: Eduardo Castillo
				Fecha: 10/09/14

Planta



Corte



N.T.N.: Nivel de terreno natural.

N.H.A.: Nivel hormigón armado.

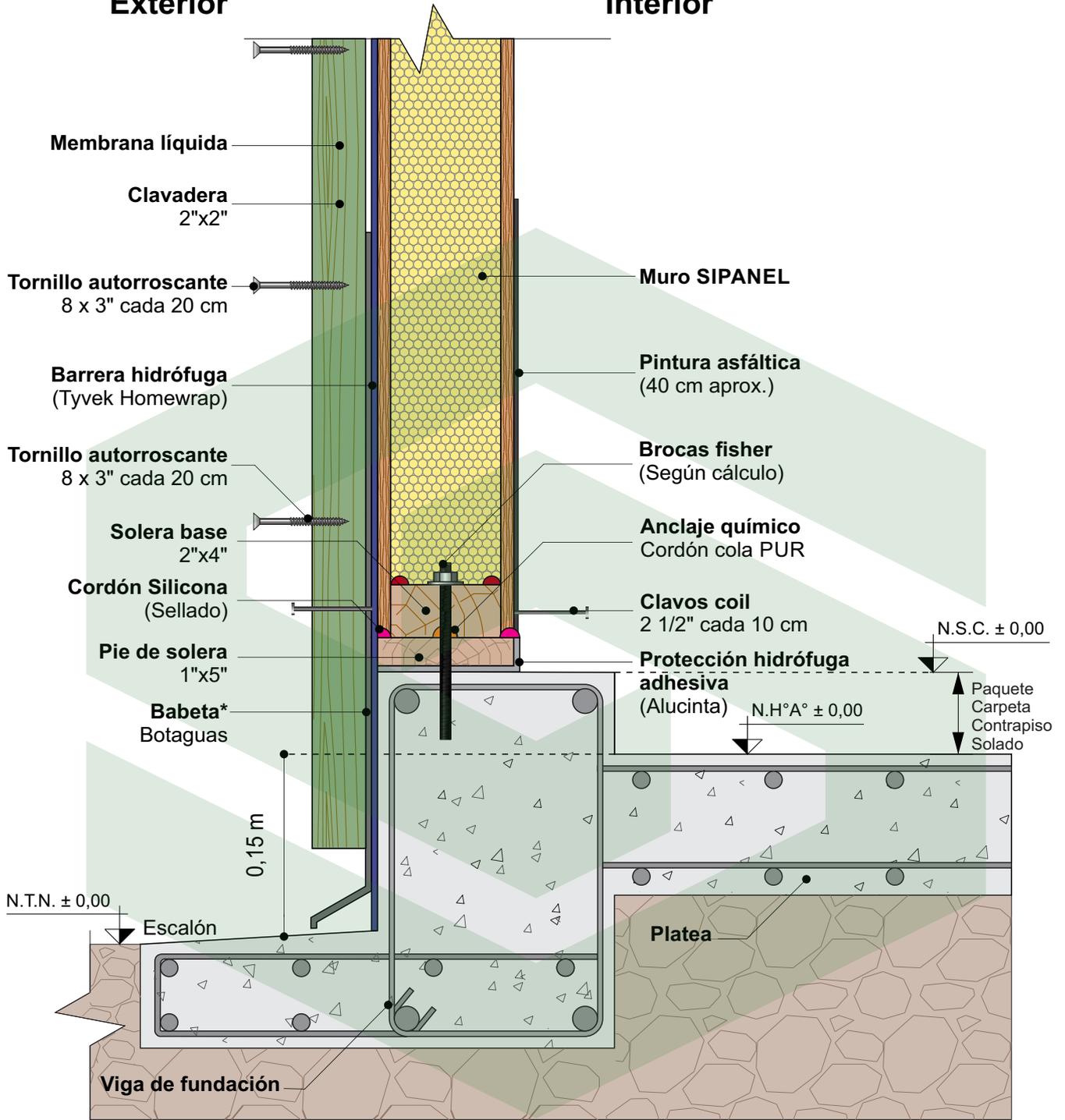
N.S.C.: Nivel superior de contrapiso.

Nota: En pie de solera y solera base se deberá aplicar 4 manos de membrana líquida en las cuatro caras y los extremos para sellar la madera.

	Fecha	Nombre	
Dibujó	Abril/14	KJ	 SIPANEL Sistema Constructivo
Aprobo	Sept/14	EC	
Escala	Lámina	Nº Lámina	
1:20	Detalle constructivo Instalación solera base sobre hormigón.		DT-01
			Revisión: Eduardo Castillo
			Fecha: 10/09/14

Exterior

Interior



Corte

N.T.N.: Nivel terreno natural.

N.H.A.: Nivel hormigón armado.

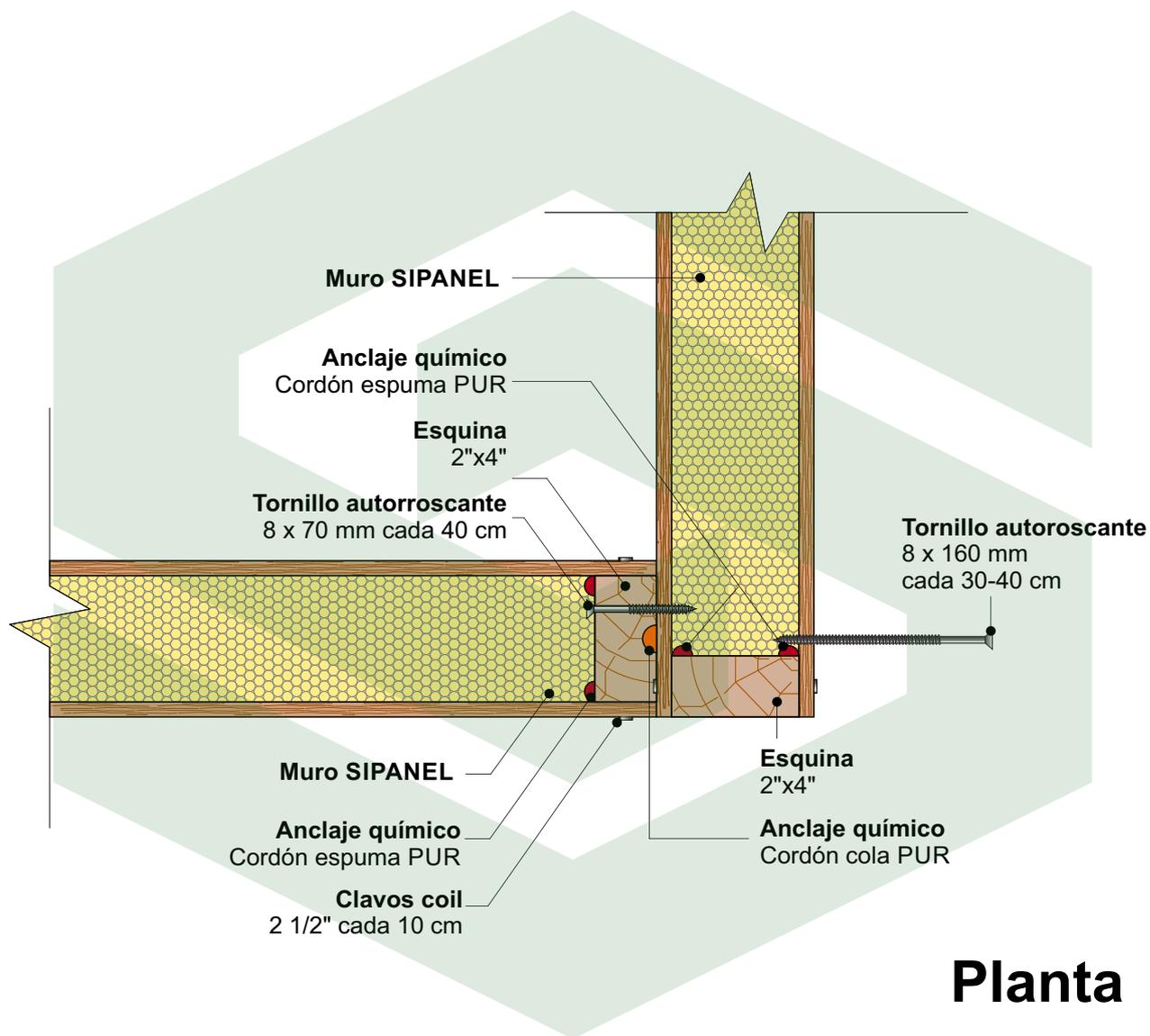
N.S.C.: Nivel superior de contrapiso.

Nota: En pie de solera y solera base se deberá aplicar 4 manos de membrana líquida en las cuatro caras y los extremos para sellar la madera.

Nota: Las clavaderas deberán ser impermeabilizadas con pintura, no provista por Sipanel.

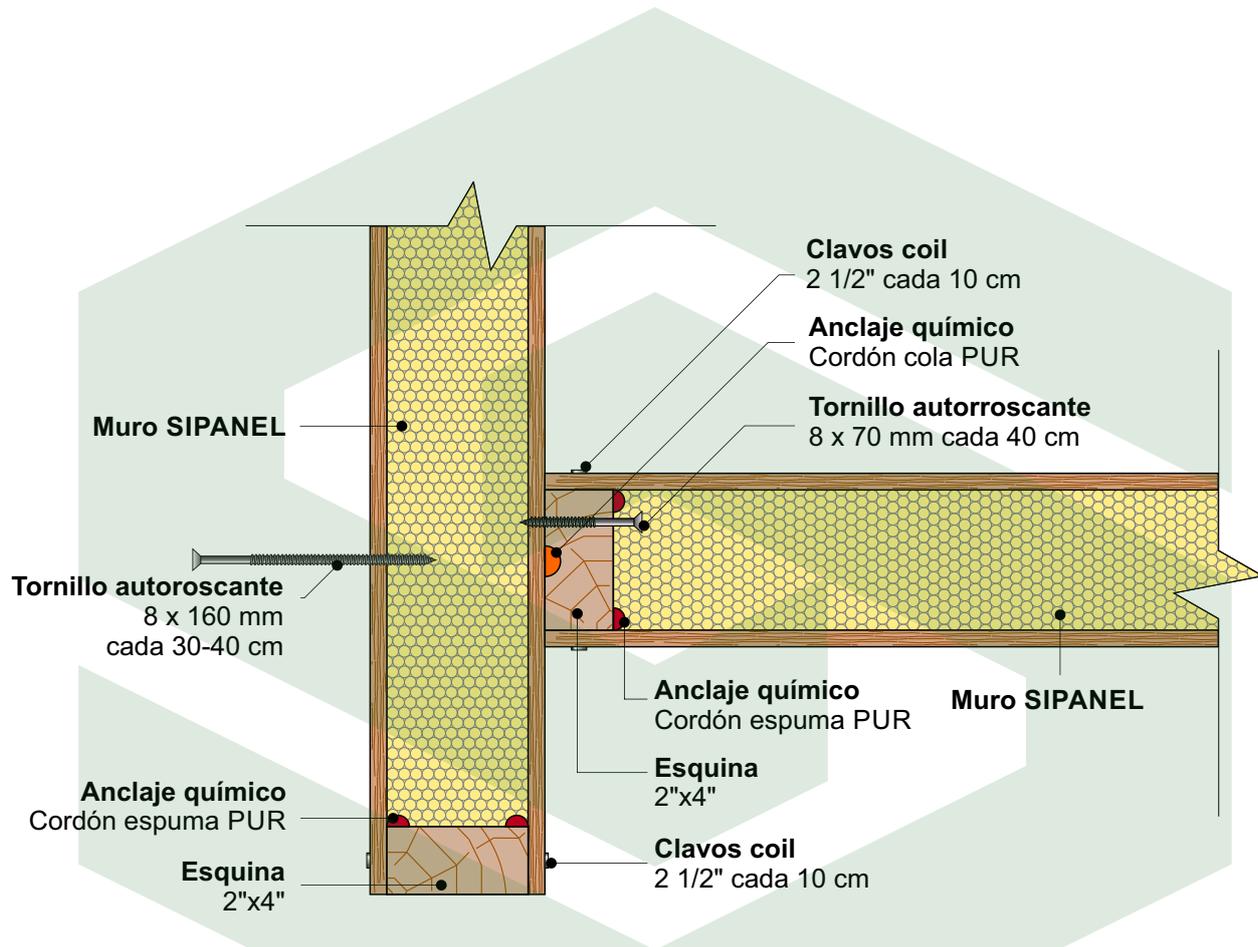
*Opcional, no provista por Sipanel.

	Fecha	Nombre		
Dibujó	Abril/14	KJ	 SIPANEL Sistema Constructivo	
Aprobo	Sept/14	EC		
Escala	Lámina	Detalle constructivo Anclaje a platea de Muro Exterior		N° Lámina DT-02
1:20				Revisión: Eduardo Castillo Fecha: 10/09/14



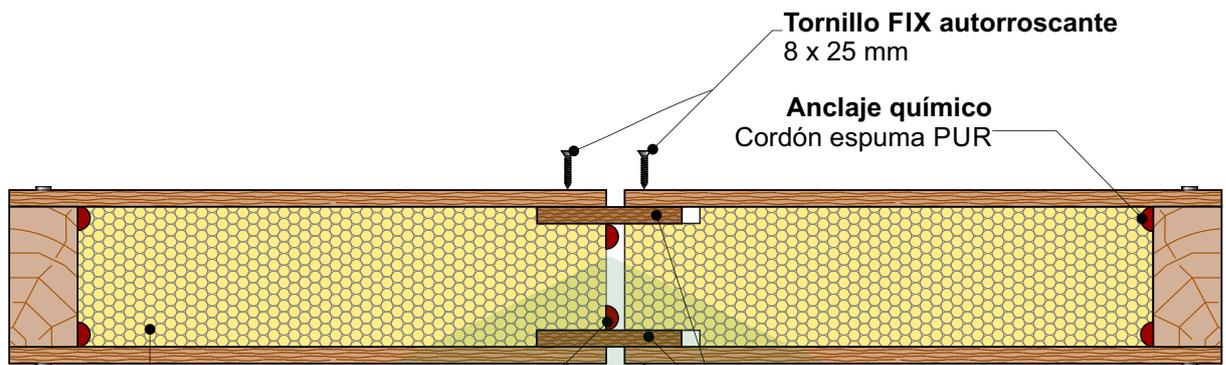
Planta

	Fecha	Nombre	
Dibujó	Abril/14	KJ	
Aprobado	Sept/14	EC	
Escala 1:20	Lámina Detalle constructivo Unión Esquina	N° Lámina DT-03	
		Revisión: Eduardo Castillo	
		Fecha: 10/09/14	



Planta

	Fecha	Nombre	
Dibujó	Abril/14	KJ	 SIPANEL Sistema Constructivo
Aprobado	Sept/14	EC	
Escala 1:20	Lámina Detalle constructivo Unión T	N° Lámina DT-04	
		Revisión: Eduardo Castillo	
		Fecha: 10/09/14	



Anclaje químico
Cordón espuma PUR

Tornillo FIX autorroscante
8 x 25 mm

Anclaje químico
Cordón espuma PUR

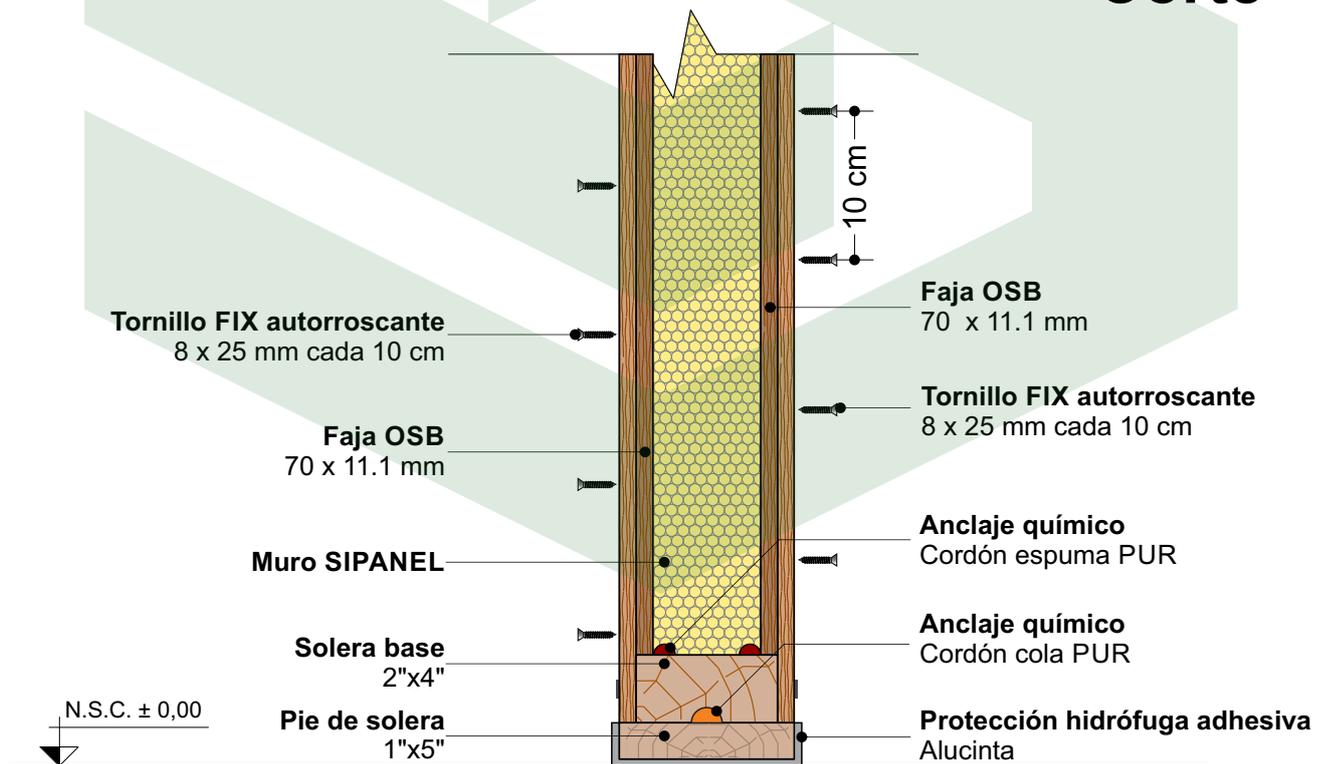
Faja OSB
70 x 11.1 mm

Planta

Muro SIPANEL

Clavos coil
2 1/2 cada 10 cm

Corte



Tornillo FIX autorroscante
8 x 25 mm cada 10 cm

Faja OSB
70 x 11.1 mm

Faja OSB
70 x 11.1 mm

Tornillo FIX autorroscante
8 x 25 mm cada 10 cm

Muro SIPANEL

Anclaje químico
Cordón espuma PUR

Solera base
2"x4"

Anclaje químico
Cordón cola PUR

N.S.C. ± 0,00

Pie de solera
1"x5"

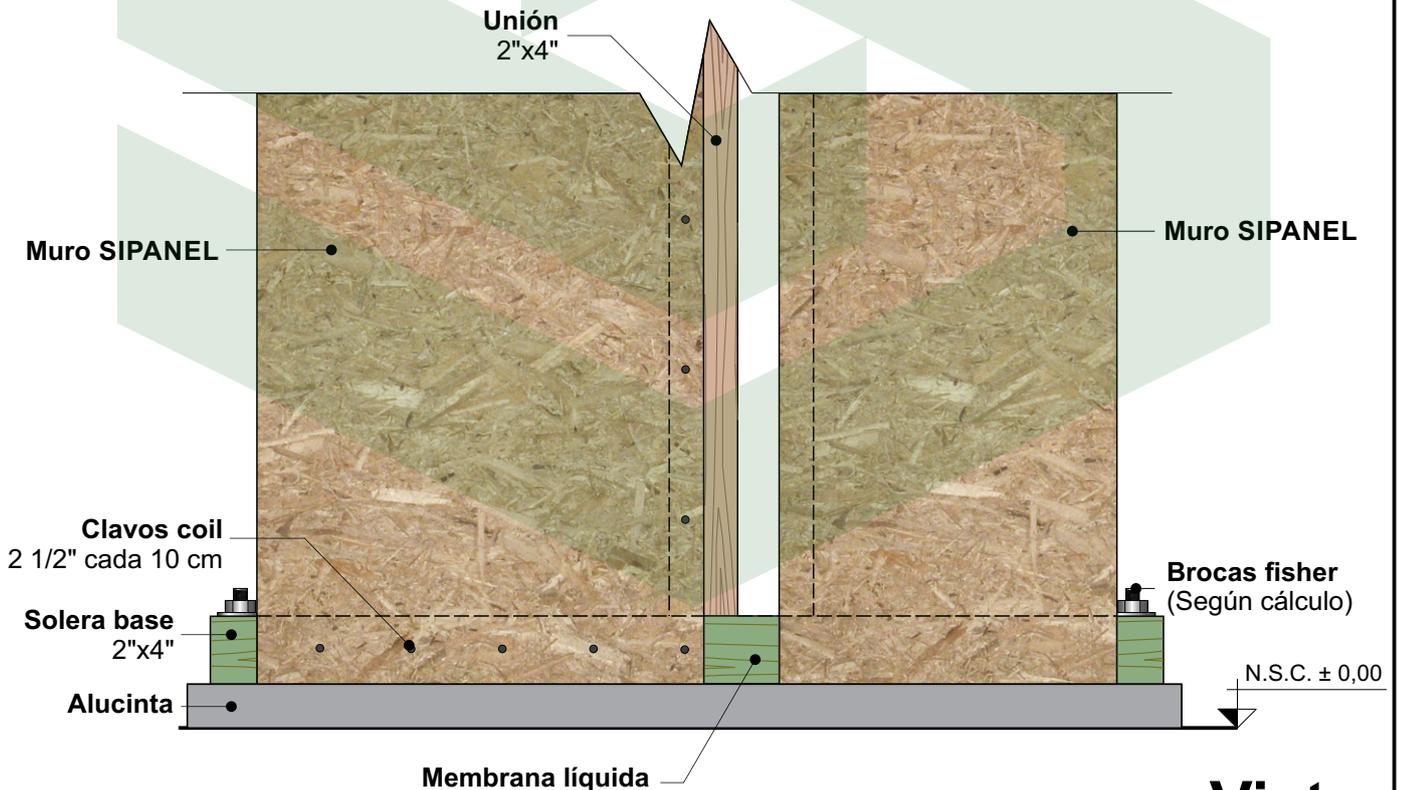
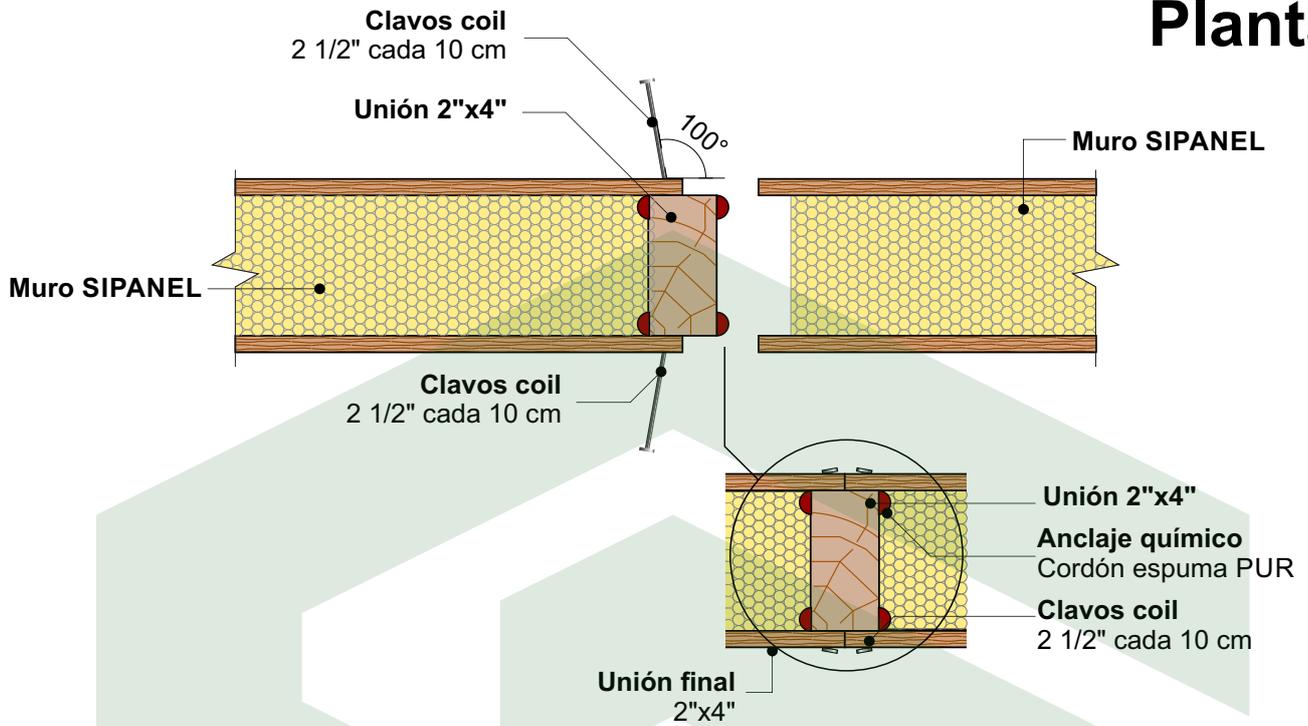
Protección hidrófuga adhesiva
Alucinta

Nota: En pie de solera y solera base se deberá aplicar 4 manos de membrana líquida en las cuatro caras y los extremos para sellar la madera.

N.S.C.: Nivel superior de contrapiso.

	Fecha	Nombre	
Dibujó	Abril/14	KJ	 SIPANEL Sistema Constructivo
Aprobado	Sept/14	EC	
Escala	Lámina	Nº Lámina	
1:20	Detalle constructivo		DT-05
	Unión de paneles con faja para zonas de media carga.		Revisión: Eduardo Castillo
			Fecha: 10/09/14

Planta



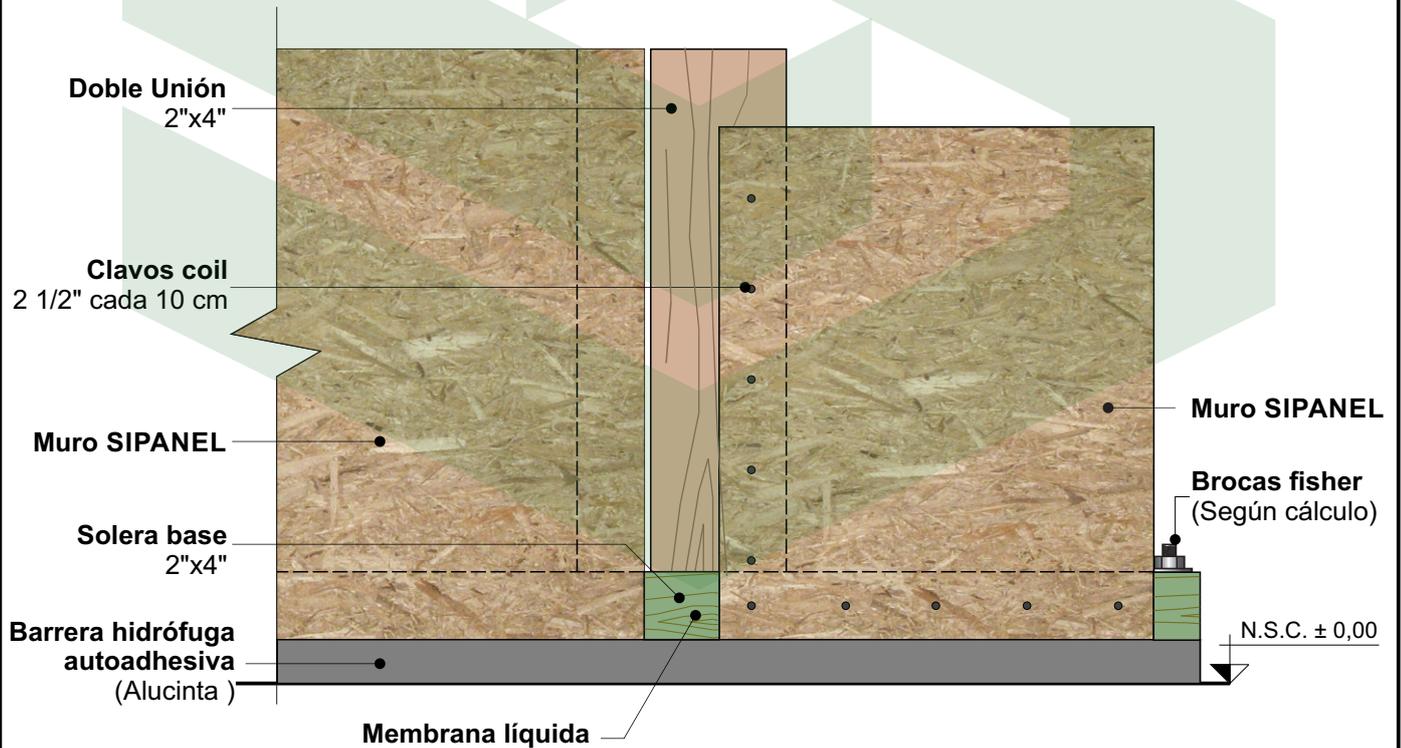
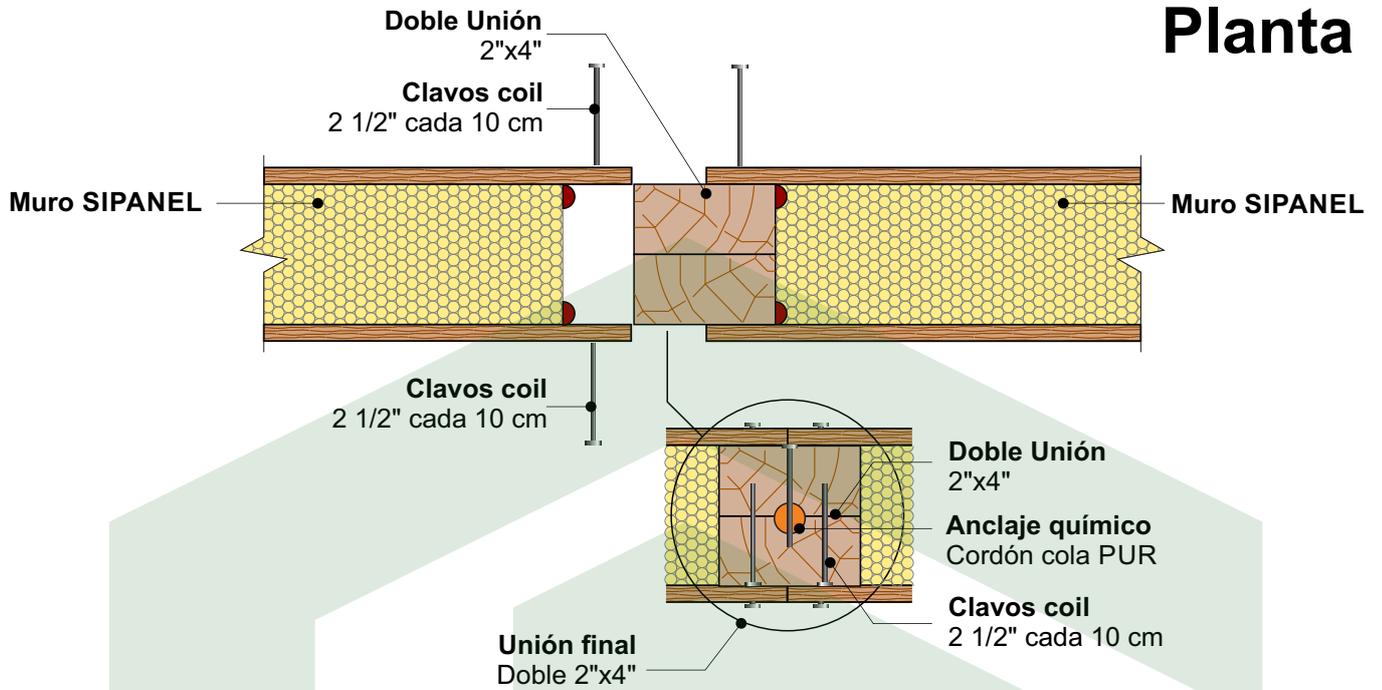
Vista

N.S.C.: Nivel superior de contrapiso.

Nota: En pie de solera y solera base se deberá aplicar 4 manos de membrana líquida en las cuatro caras y los extremos para sellar la madera.

	Fecha	Nombre		
Dibujó	Abril/14	KJ	 SIPANEL Sistema Constructivo	N° Lámina DT-06
Aprobado	Sept/14	EC		
Escala	Lámina	Detalle estructural Unión de paneles con 2"x4" para zonas de carga.		Revisión: Eduardo Castillo
1:20				Fecha: 10/09/14

Planta



Vista

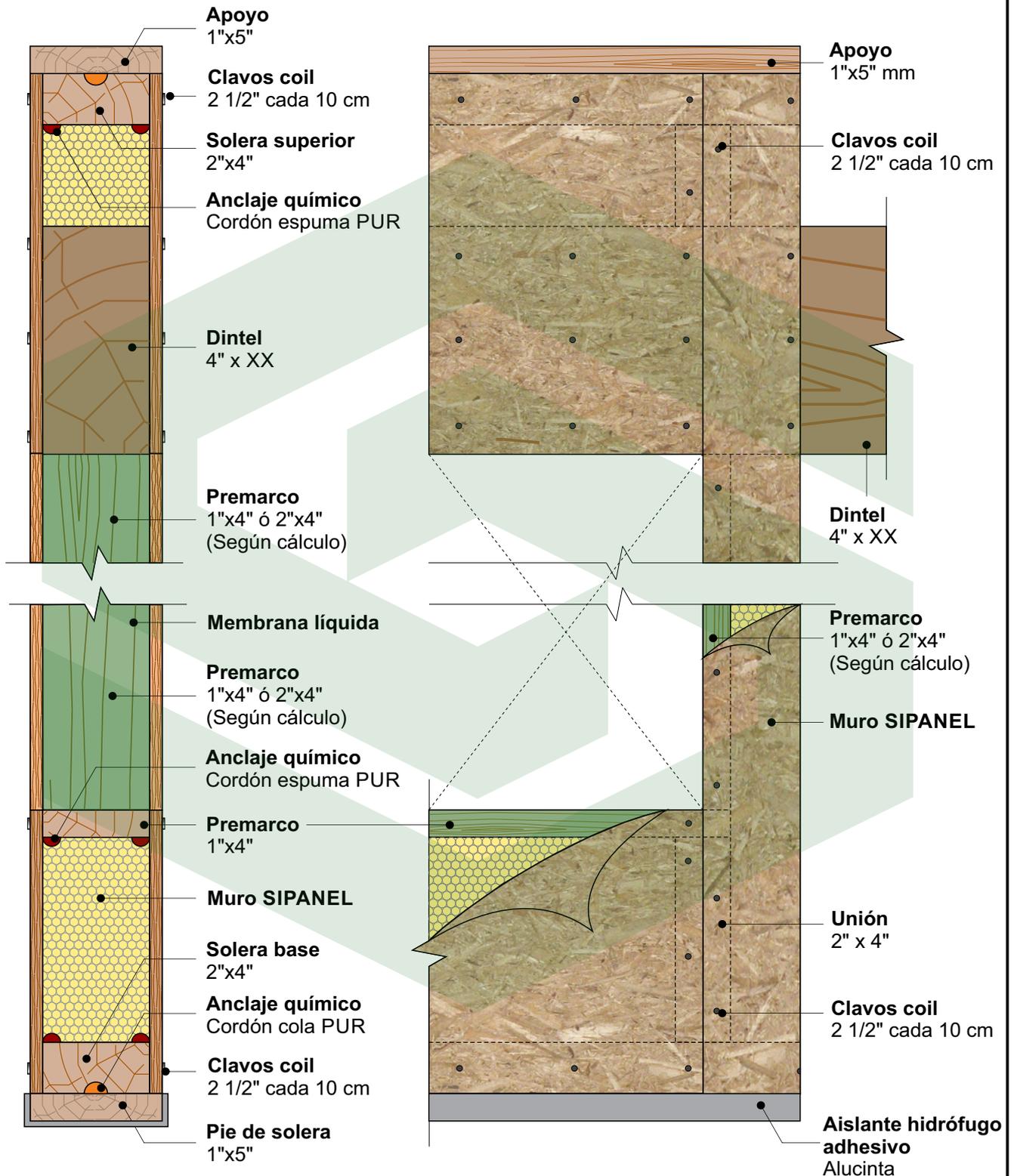
N.S.C.: Nivel superior de contrapiso.

Nota: En pie de solera y solera base se deberá aplicar 4 manos de membrana líquida en las cuatro caras y los extremos para sellar la madera.

	Fecha	Nombre	
Dibujó	Abril/14	KJ	 SIPANEL Sistema Constructivo
Aprobado	Sept/14	EC	
Escala	Lámina		Nº Lámina
1:20	Detalle estructural Unión de paneles con doble 2"x4" para zonas de carga.		DT-07
			Revisión: Eduardo Castillo Fecha: 10/09/14

Vista Lateral

Vista Frontal

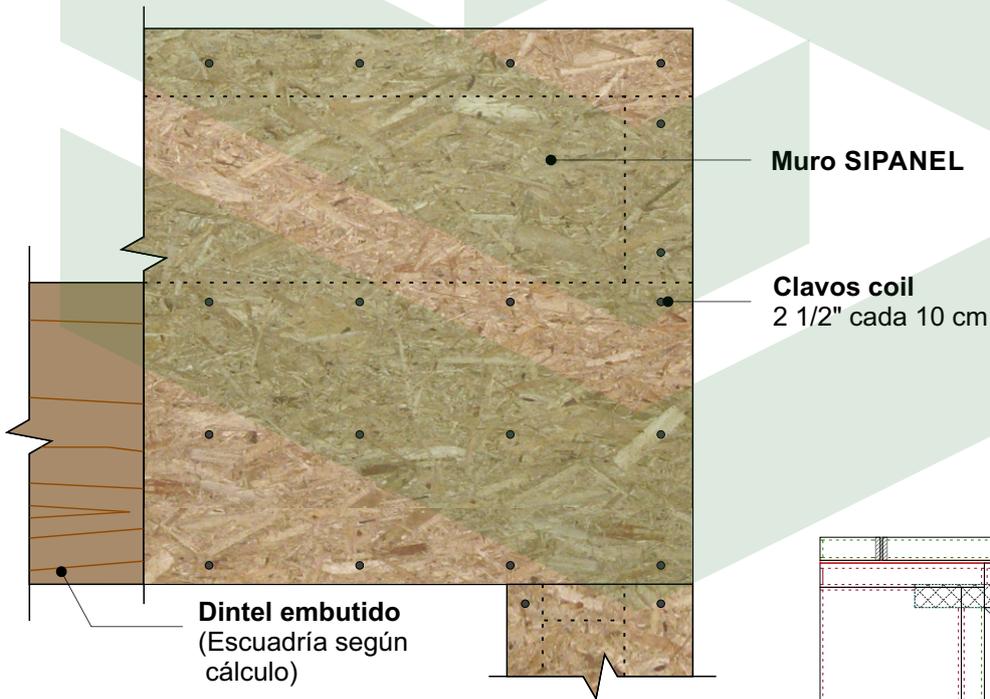
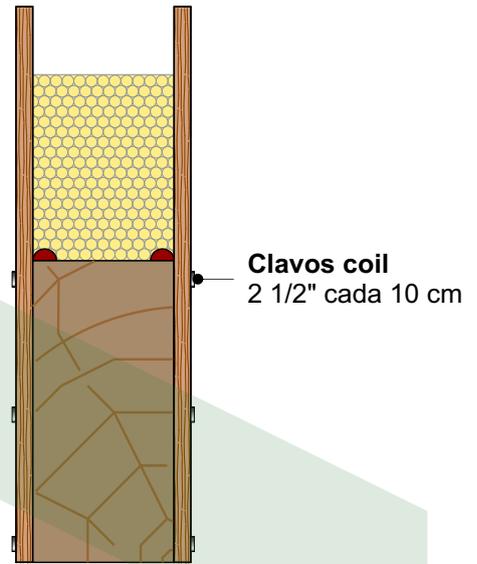
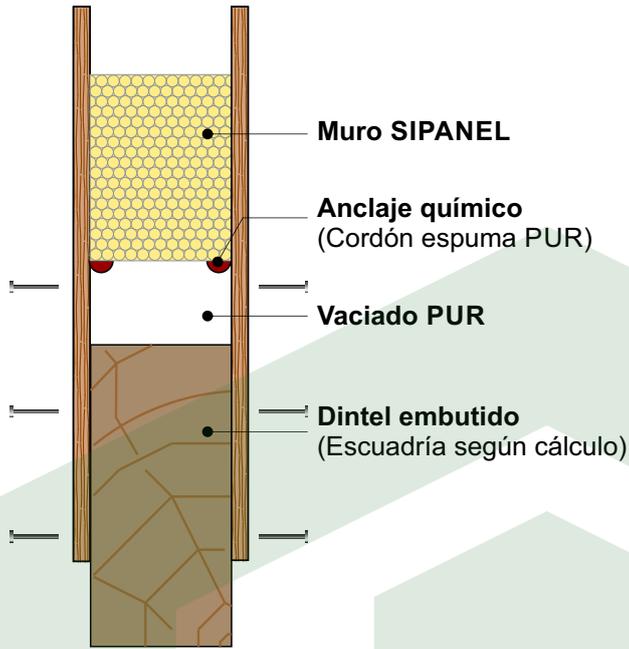


Nota: En pie de solera y solera base se deberá aplicar 4 manos de membrana líquida en las cuatro caras y los extremos para sellar la madera.

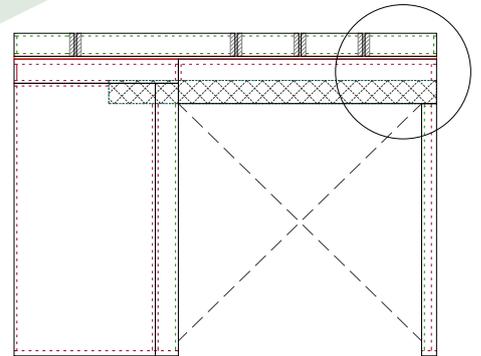
	Fecha	Nombre		
Dibujó	Abril/14	KJ		
Aprobado	Sept/14	EC		
Escala	Lámina		 SIPANEL Sistema Constructivo	
1:20	Detalle estructural			Nº Lámina
	Armado de ventana con dintel.			DT-09
			Revisión: Eduardo Castillo	
			Fecha: 10/09/14	

Vista Lateral

Vista Lateral

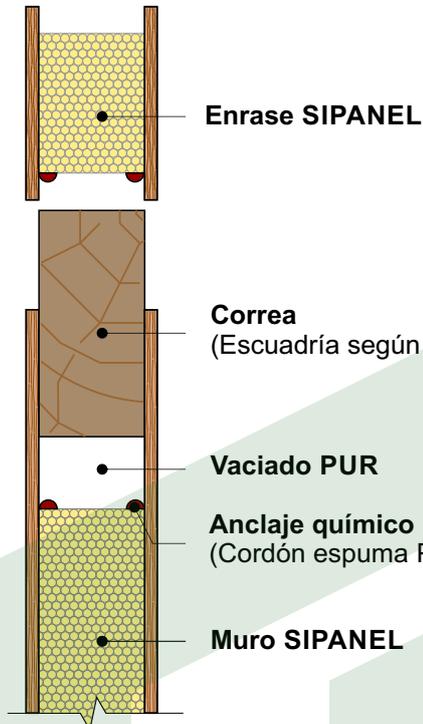


Detalle 1

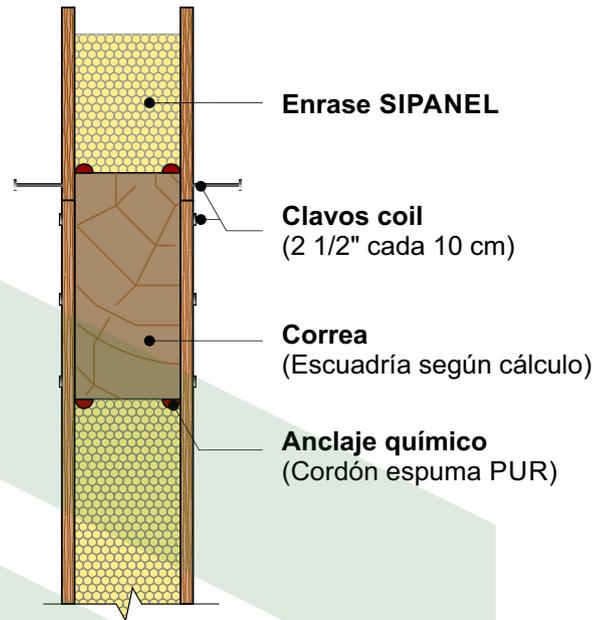


Vista
Detalle 1

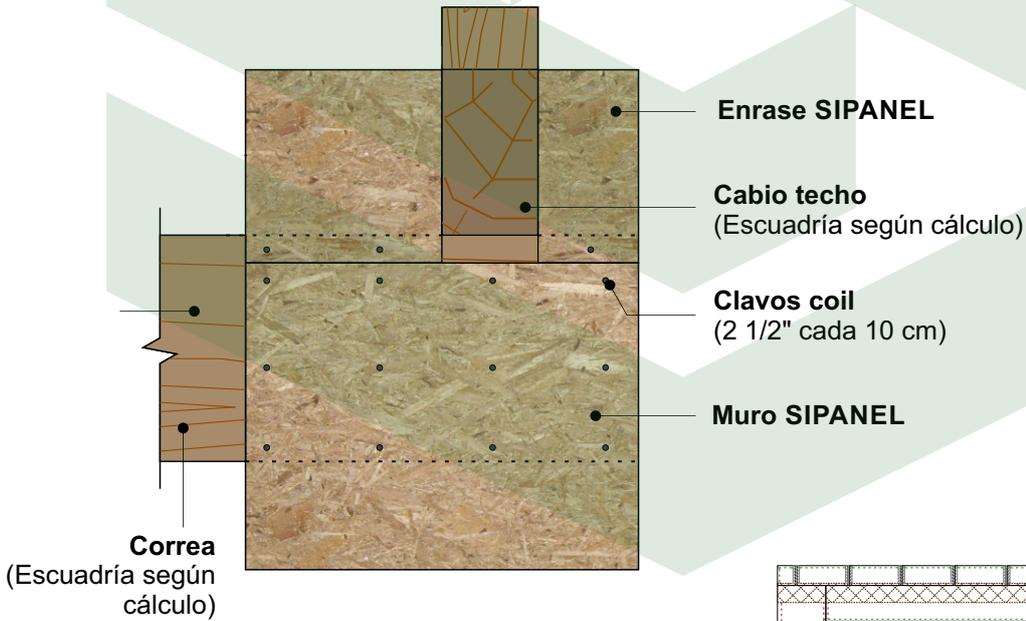
	Fecha	Nombre		
Dibujó	Abril/14	KJ		
Aprobado	Sept/14	EC		
Escala	Lámina		 SIPANEL Sistema Constructivo	
1:20	Detalle constructivo Instalación Dintel.	Nº Lámina		DT-10
		Revisión:		Eduardo Castillo
		Fecha:	10/09/14	



Vista Lateral

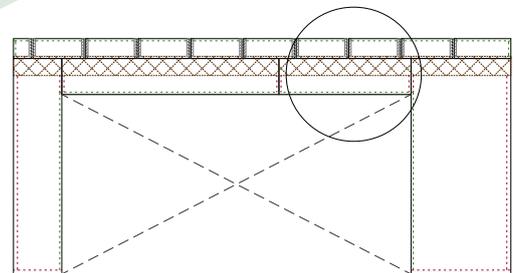


Vista Lateral

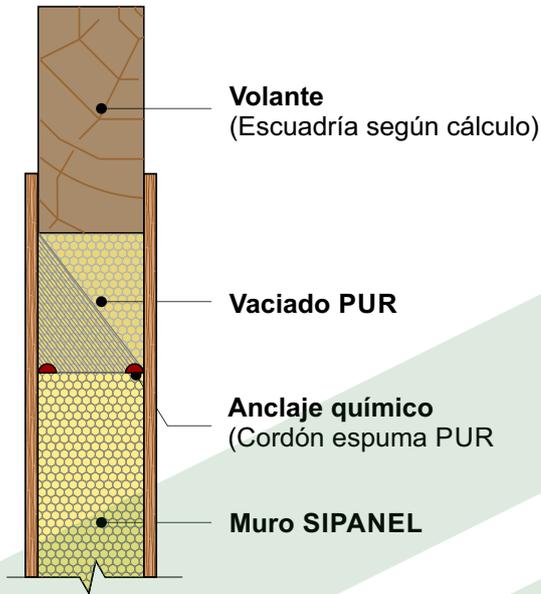


**Vista
Detalle 2**

Detalle 2



	Fecha	Nombre	
Dibujó	Abril/14	KJ	 SIPANEL Sistema Constructivo
Aprobado	Sept/14	EC	
Escala 1:15	Lámina Detalle estructural Instalación de correa		N° Lámina DT-11
			Revisión: Eduardo Castillo
			Fecha: 10/09/14

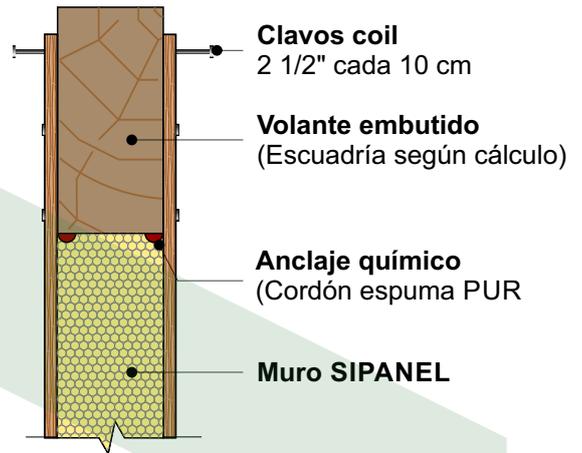


Volante
(Escudría según cálculo)

Vaciado PUR

Anclaje químico
(Cordón espuma PUR)

Muro SIPANEL



Clavos coil
2 1/2" cada 10 cm

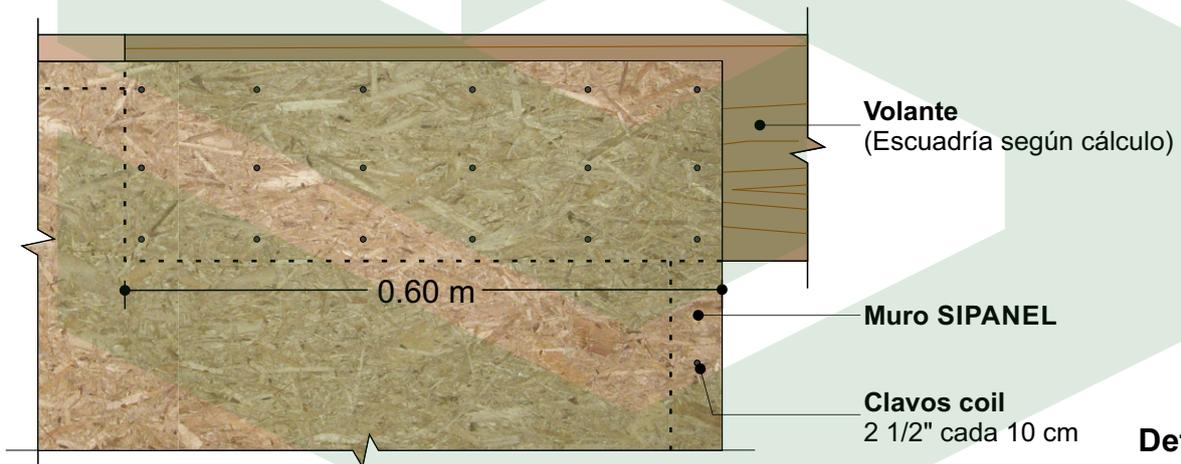
Volante embutido
(Escudría según cálculo)

Anclaje químico
(Cordón espuma PUR)

Muro SIPANEL

Vista Lateral

Vista Lateral



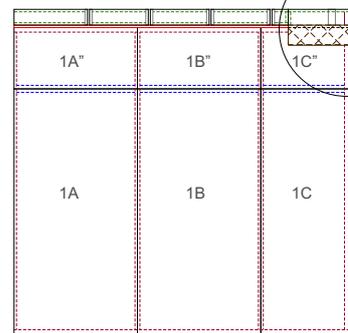
Volante
(Escudría según cálculo)

Muro SIPANEL

Clavos coil
2 1/2" cada 10 cm

Vista
Detalle 3

Detalle 3



Dibujó	Abril/14	KJ
Aprobado	Sept/14	EC



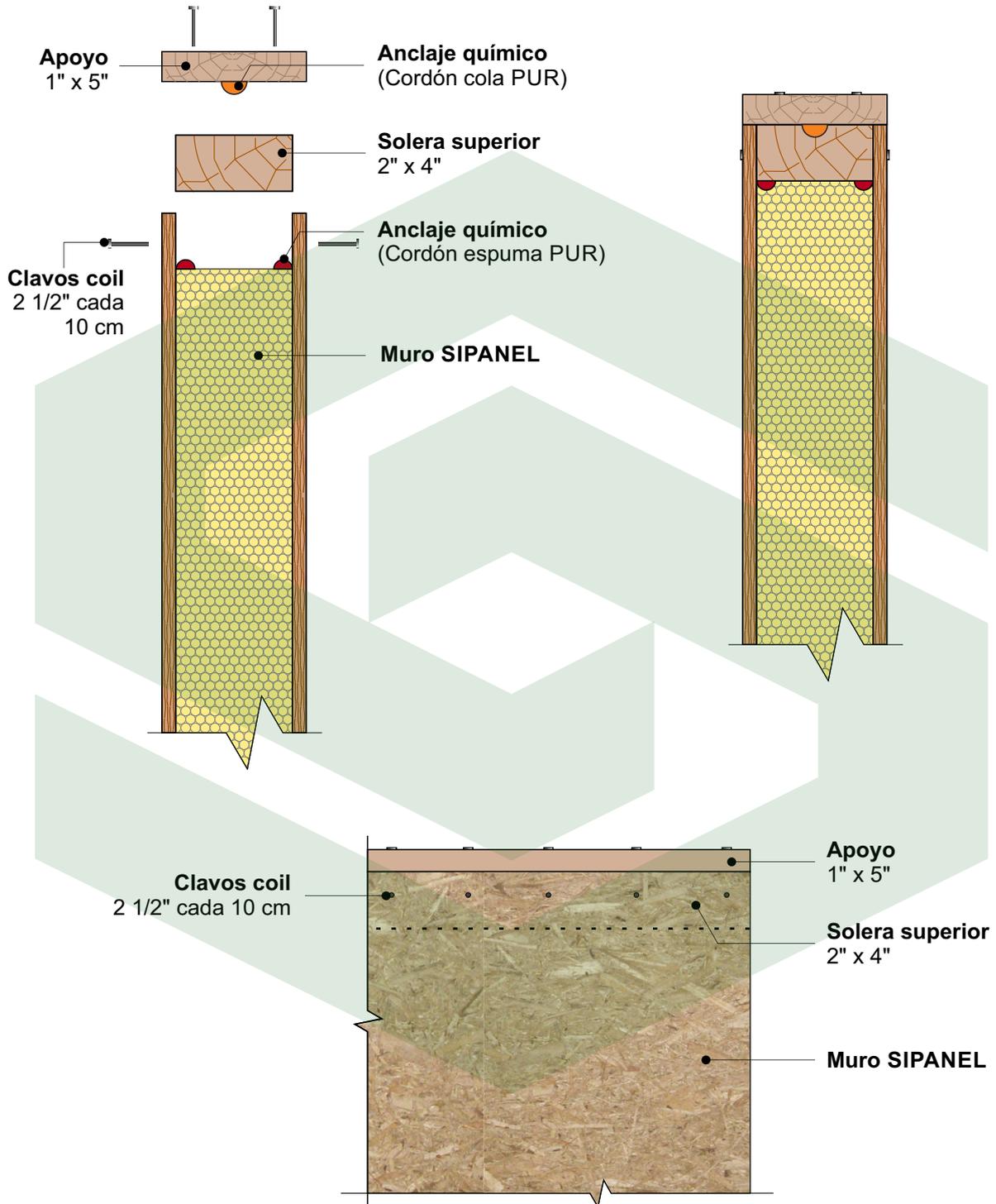
SIPANEL
Sistema Constructivo

Escala	Lámina	Detalle estructural Instalación de volante
1:15		

Nº Lámina	DT-12
Revisión:	Eduardo Castillo
Fecha:	10/09/14

Vista Lateral

Vista Lateral

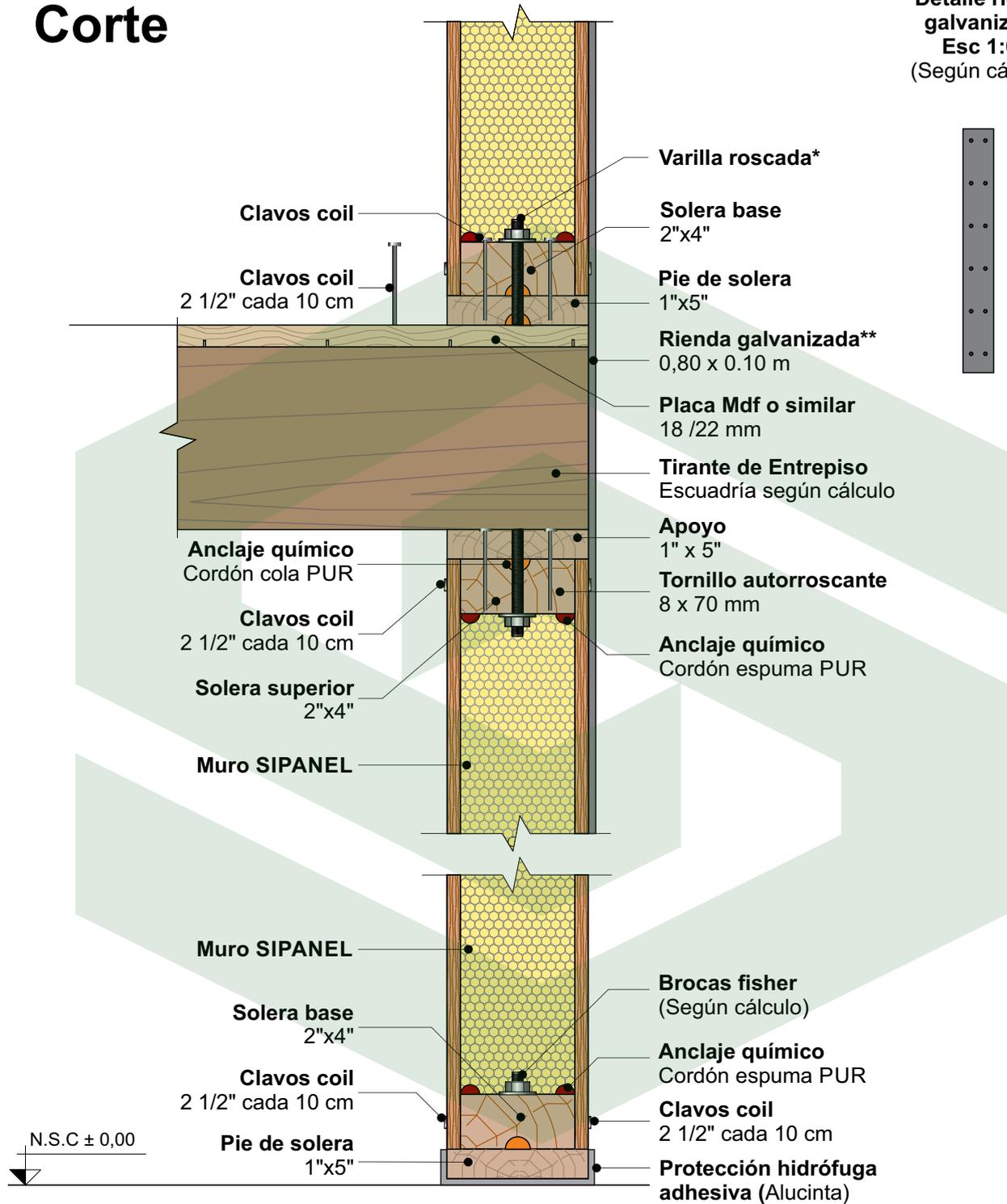


Vista

	Fecha	Nombre	
Dibujó	Abril/14	KJ	 SIPANEL Sistema Constructivo
Aprobado	Sept/14	EC	
Escala 1:20	Lámina Detalle constructivo Solera superior y apoyo	N° Lámina DT-13	
			Revisión: Eduardo Castillo
			Fecha: 10/09/14

Corte

Detalle rienda galvanizada
Esc 1:05
(Según cálculo)



Nota: En pie de solera y solera base se deberá aplicar 4 manos de membrana líquida en las cuatro caras y los extremos para sellar la madera.

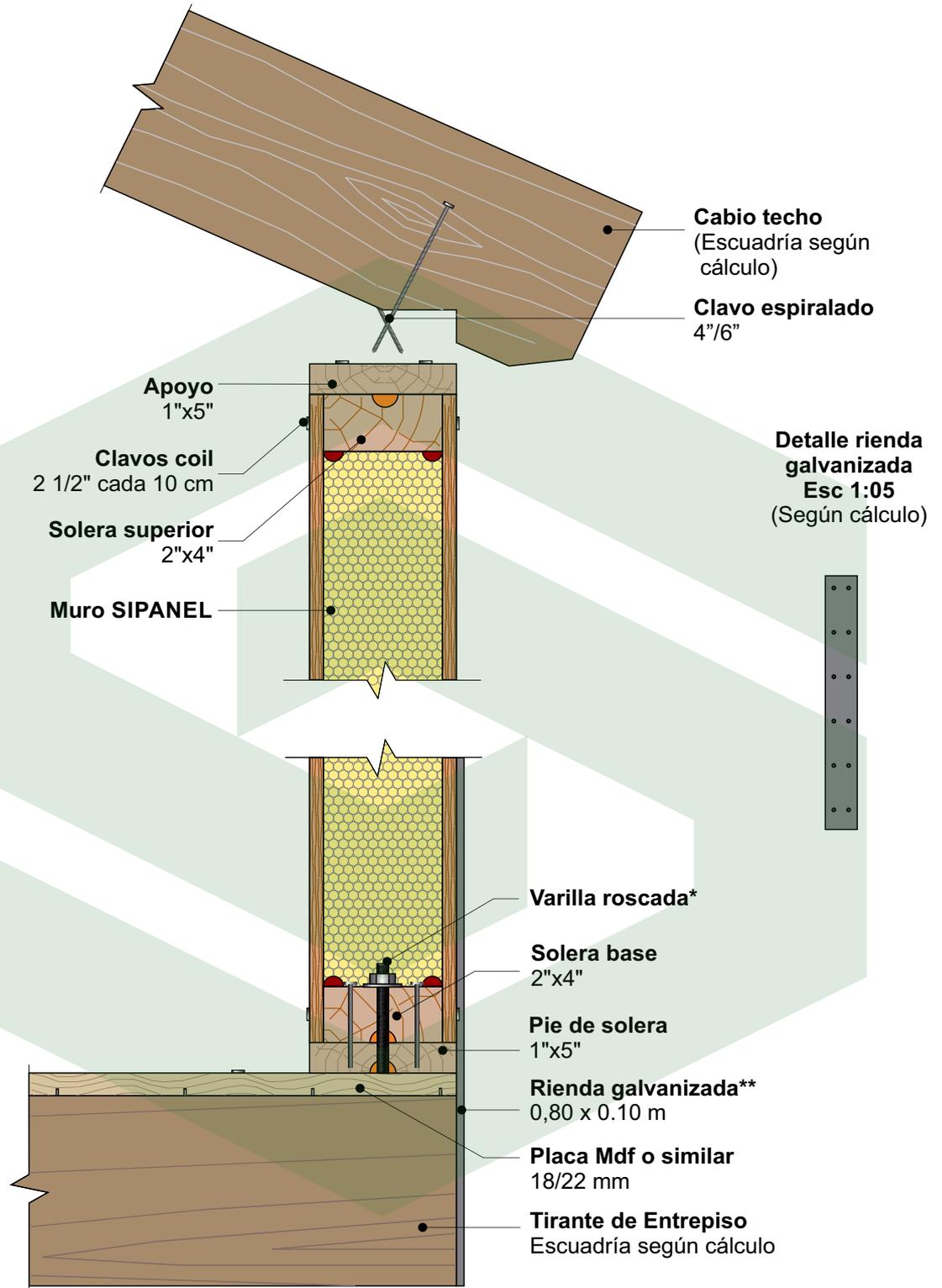
N.S.C: Nivel superior de contrapiso.

*Varilla roscada no provista por Sipanel.

**Rienda galvanizada de 0.80 x 0.10 según cálculo (calibre 20) no provista por Sipanel.

	Fecha	Nombre		
Dibujó	Abril/14	KJ		
Aprobado	Sept/14	EC		
Escala	Lámina	Detalle Constructivo Unión panel - Entrepiso		Nº Lámina DT-14
1:20				Revisión: Eduardo Castillo
				Fecha: 10/09/14

Corte



Nota: En pie de solera y solera base se deberá aplicar 4 manos de membrana líquida en las cuatro caras y los extremos para sellar la madera.

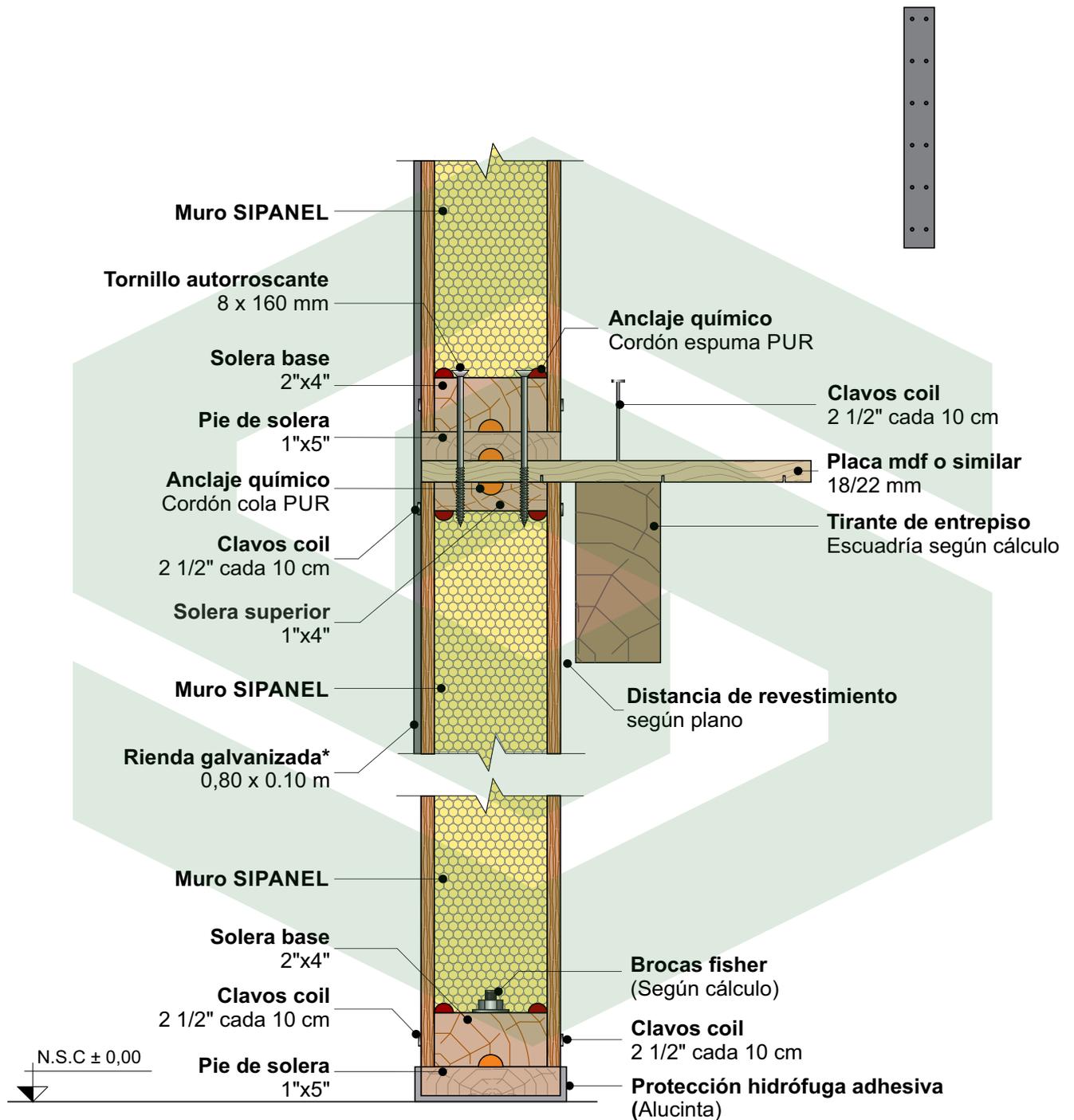
*Varilla roscada no provista por Sipanel.

**Rienda galvanizada de 0.80 x 0.10 según cálculo (calibre 20) no provista por Sipanel.

	Fecha	Nombre		
Dibujó	Abril/14	KJ	 SIPANEL Sistema Constructivo	
Aprobado	Sept/14	EC		
Escala	Lámina	Detalle Constructivo Unión panel - Cambio techo		N° Lámina DT-15
1:20				Revisión: Eduardo Castillo
				Fecha: 10/09/14

Corte

Detalle rienda galvanizada
Esc 1:05
(Según cálculo)



Nota: En pie de solera y solera base se deberá aplicar 4 manos de membrana líquida en las cuatro caras y los extremos para sellar la madera.

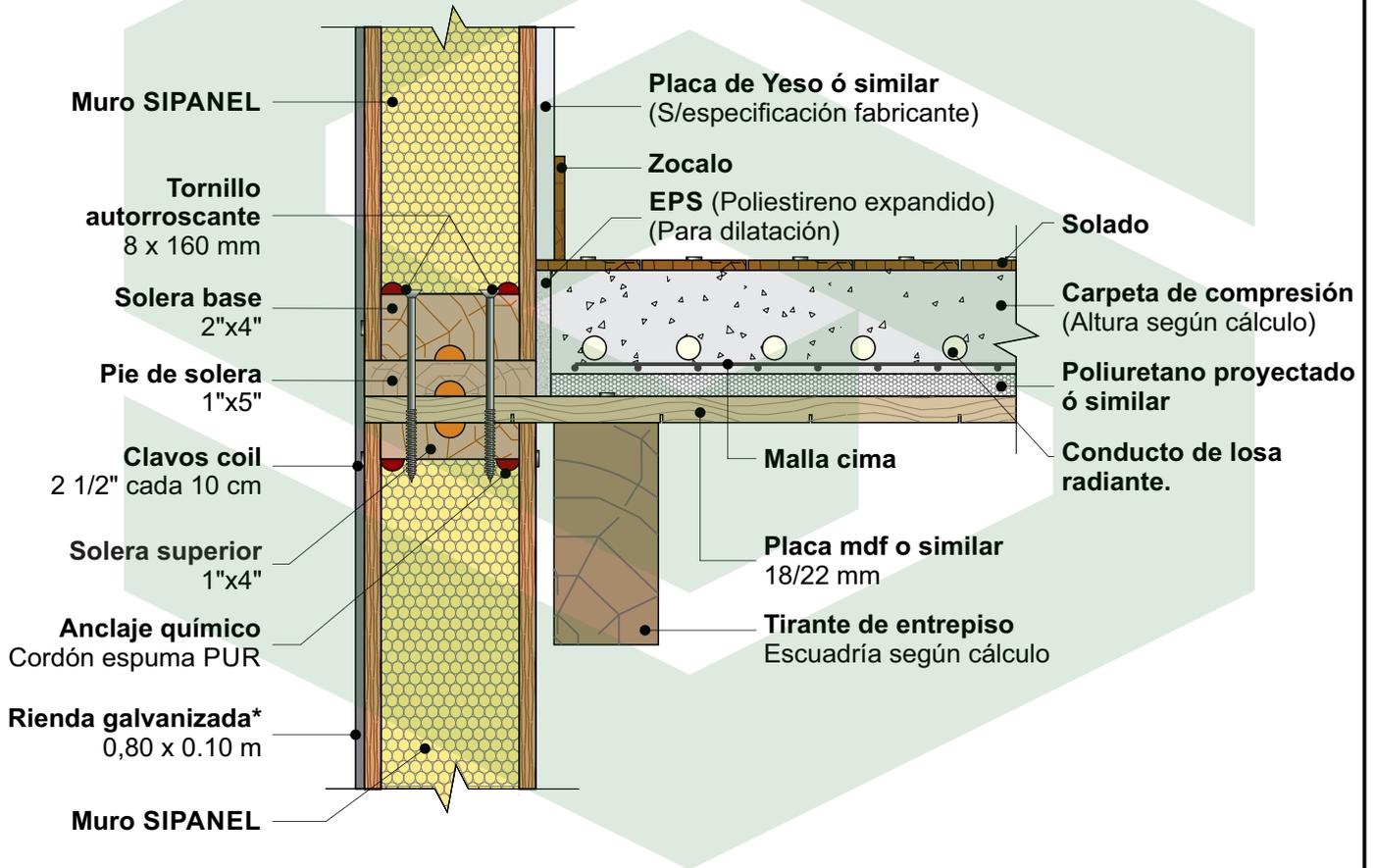
N.S.C: Nivel superior de contrapiso.

*Rienda galvanizada de 0.80 x 0,10 según cálculo (calibre 20) no provista por Sipanel.

	Fecha	Nombre	
Dibujó	Abril/14	KJ	
Aprobado	Sept/14	EC	
Escala	Lámina		Nº Lámina
1:20	Detalle Constructivo Entrepiso		DT-16
			Revisión: Eduardo Castillo
			Fecha: 10/09/14

Corte

Detalle rienda galvanizada
Esc 1:05
(Según cálculo)

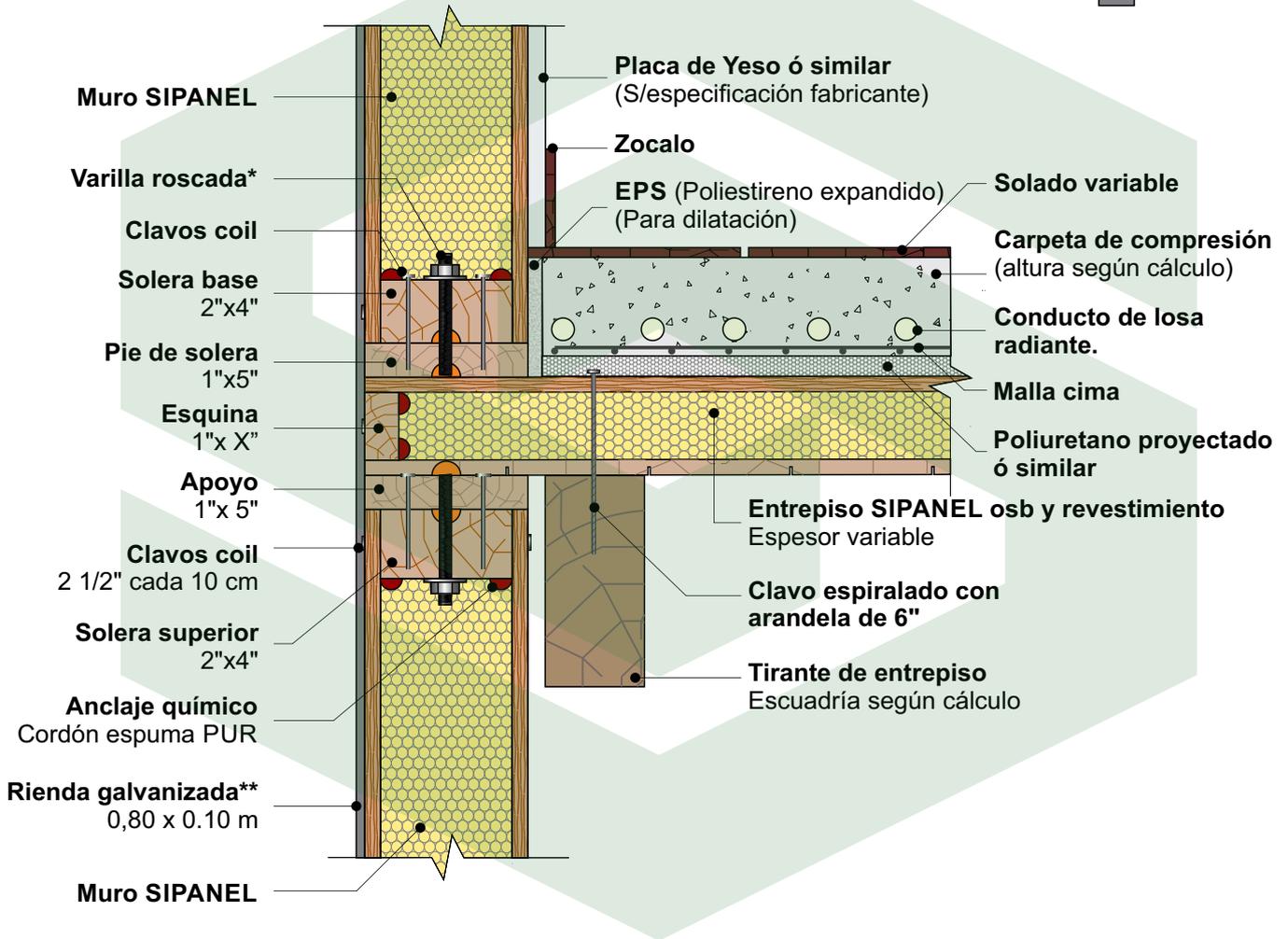


*Rienda galvanizada de 0.80 x 0,10 según cálculo (calibre 20) no provista por Sipanel.

	Fecha	Nombre		
Dibujó	Abril/14	KJ	 SIPANEL Sistema Constructivo	
Aprobado	Sept/14	EC		
Escala	Lámina			Nº Lámina
1:20	Detalle Constructivo Entrepiso			DT-17
				Revisión: Eduardo Castillo
				Fecha: 10/09/14

Corte

Detalle rienda galvanizada
Esc 1:05
(Según cálculo)



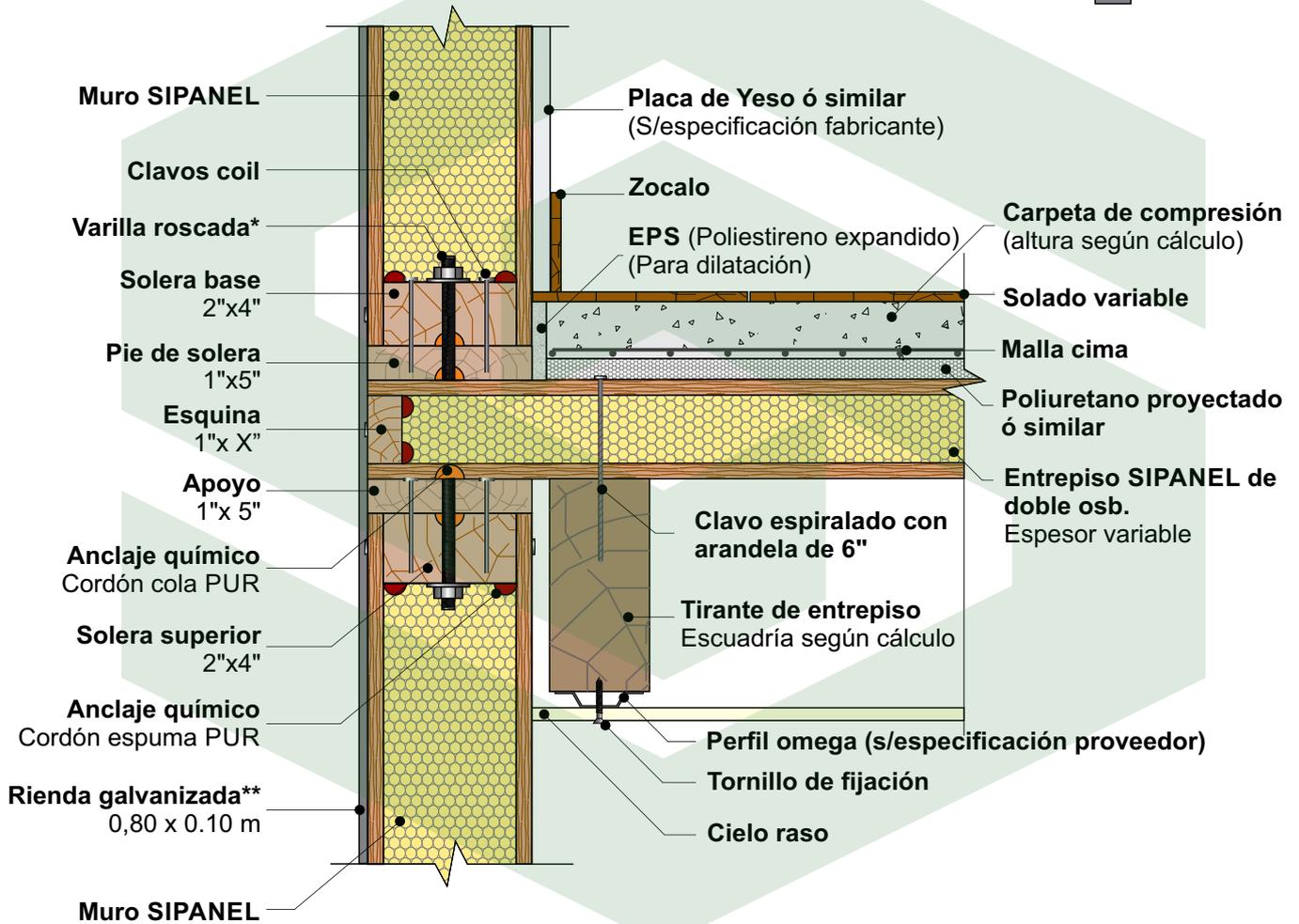
*Varilla roscada no provista por Sipanel.

**Rienda galvanizada de 0.80 x 0,10 según cálculo (calibre 20) no provista por Sipanel.

	Fecha	Nombre		
Dibujó	Abril/14	KJ		
Aprobado	Sept/14	EC		
Escala	Lámina	Detalle constructivo Entrepiso SIPANEL		Nº Lámina
1:20				DT-18
				Revisión: Eduardo Castillo
				Fecha: 10/09/14

Corte

Detalle rienda galvanizada
Esc 1:05
(Según cálculo)

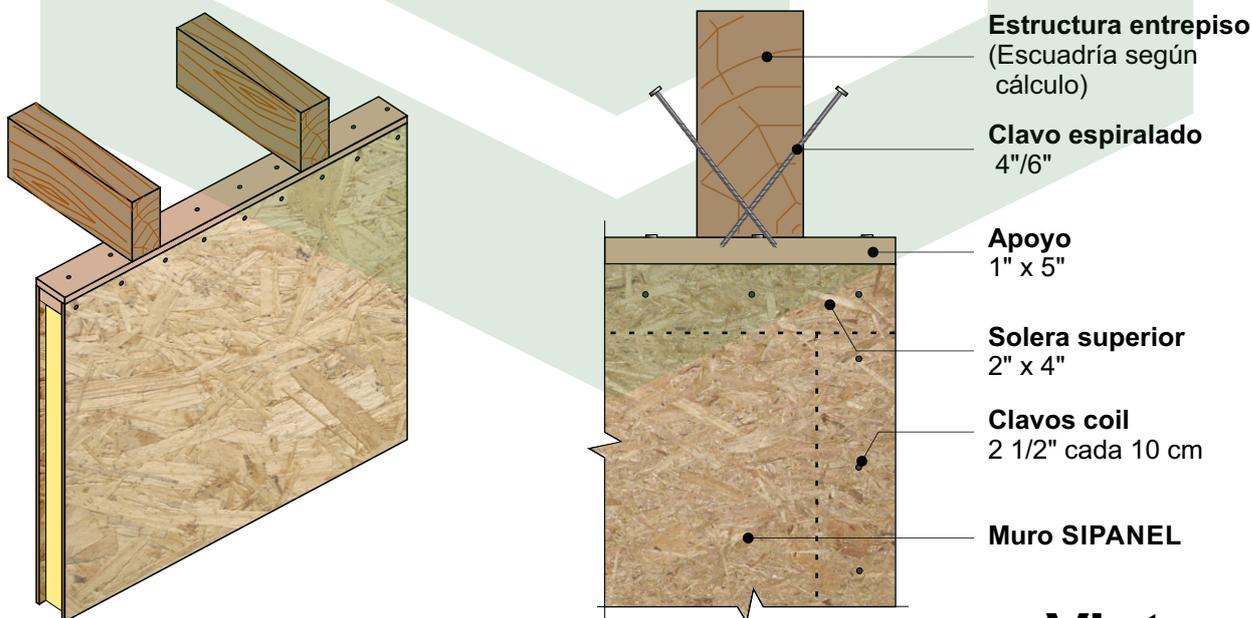
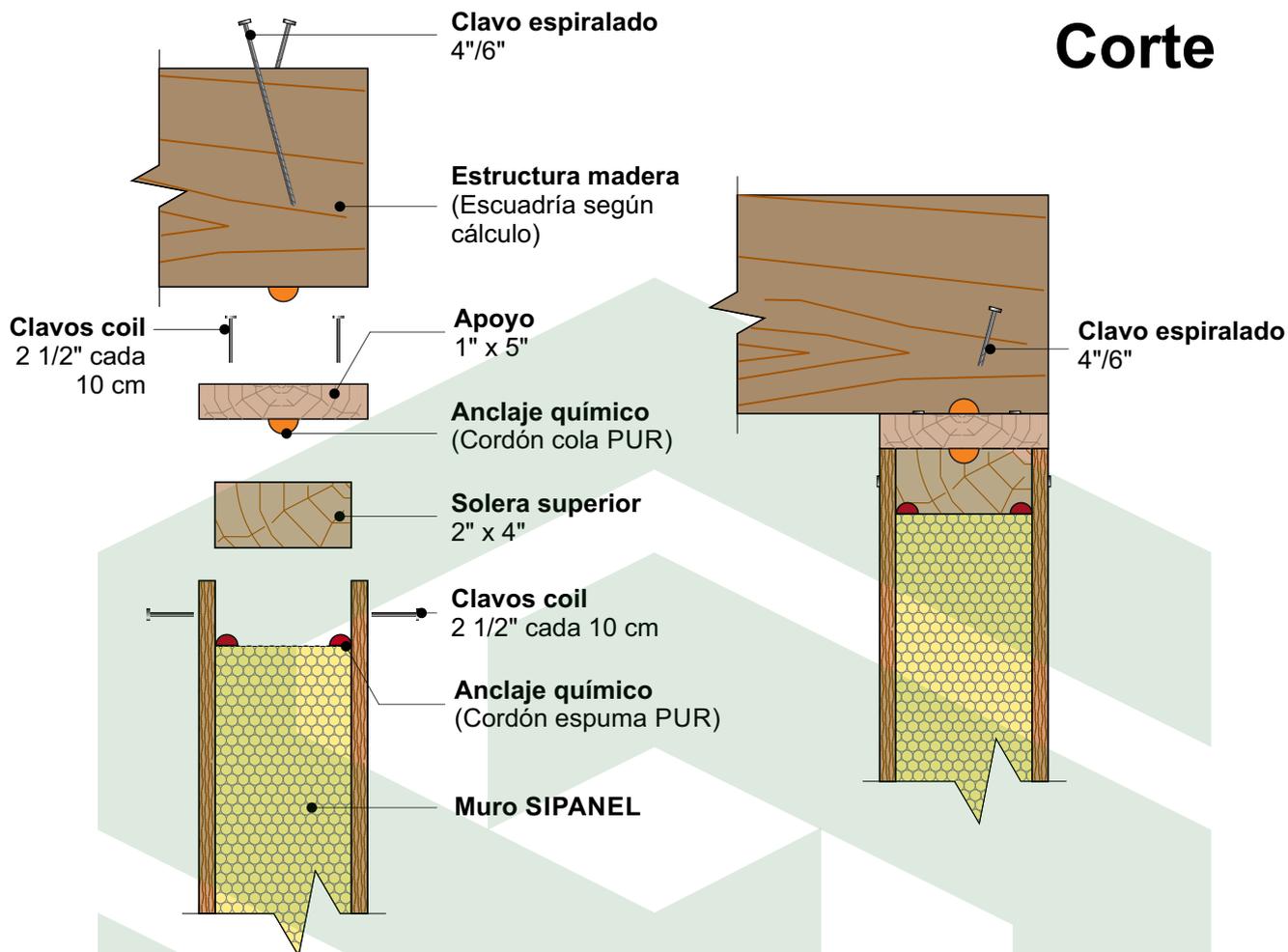


*Varilla roscada no provista por Sipanel.

**Rienda galvanizada de 0.80 x 0,10 según cálculo (calibre 20) no provista por Sipanel.

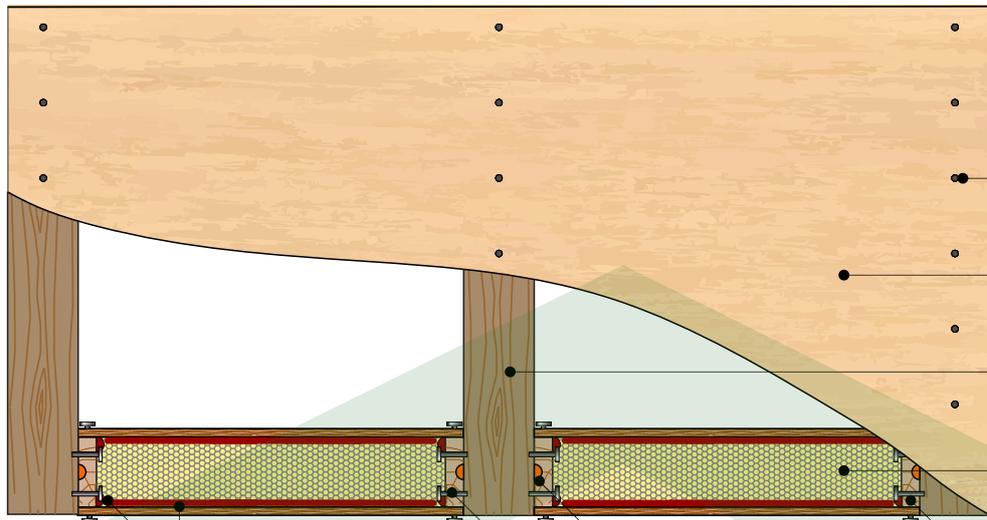
	Fecha	Nombre		
Dibujó	Abril/14	KJ		
Aprobado	Sept/14	EC		
Escala	Lámina			
1:20	Detalle constructivo Entrepiso SIPANEL doble osb.			Nº Lámina DT-19
				Revisión: Eduardo Castillo
			Fecha: 10/09/14	

Corte



Vista

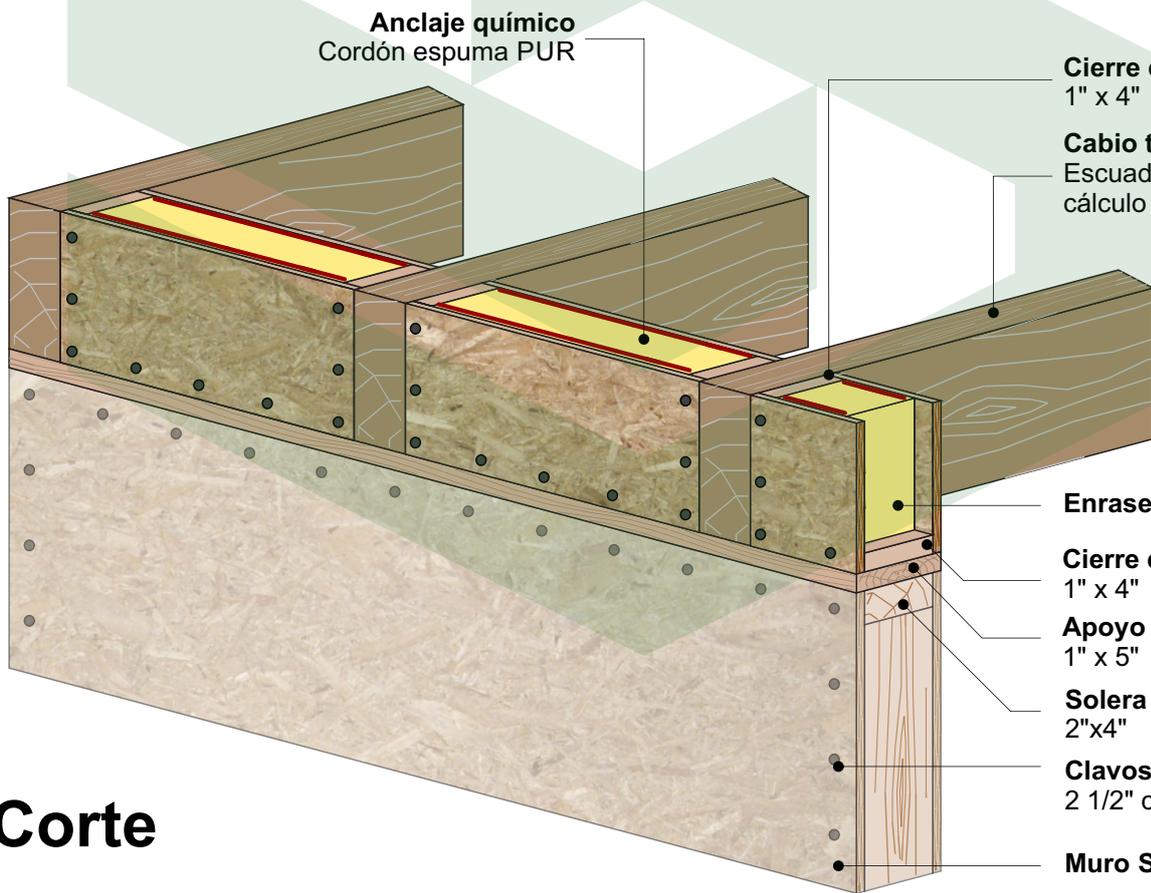
	Fecha	Nombre		
Dibujó	Abril/14	KJ		
Aprobado	Sept/14	EC		
Escala	Lámina		 SIPANEL Sistema Constructivo	
1:20	Detalle constructivo Armado estructura entrepiso			Nº Lámina DT-20
				Revisión: Eduardo Castillo
			Fecha: 10/09/14	



- Clavos coil
2 1/2" cada 10 cm
- Placa mdf o similar
18/22 mm
- Cableo entpiso
Escuadría s/ cálculo
- Enrase SIPANEL
- Cierre enrase
1" x 4"

- Anclaje químico
Cordón espuma PUR
- Anclaje químico
Cordón cola PUR
- Clavos coil

Planta

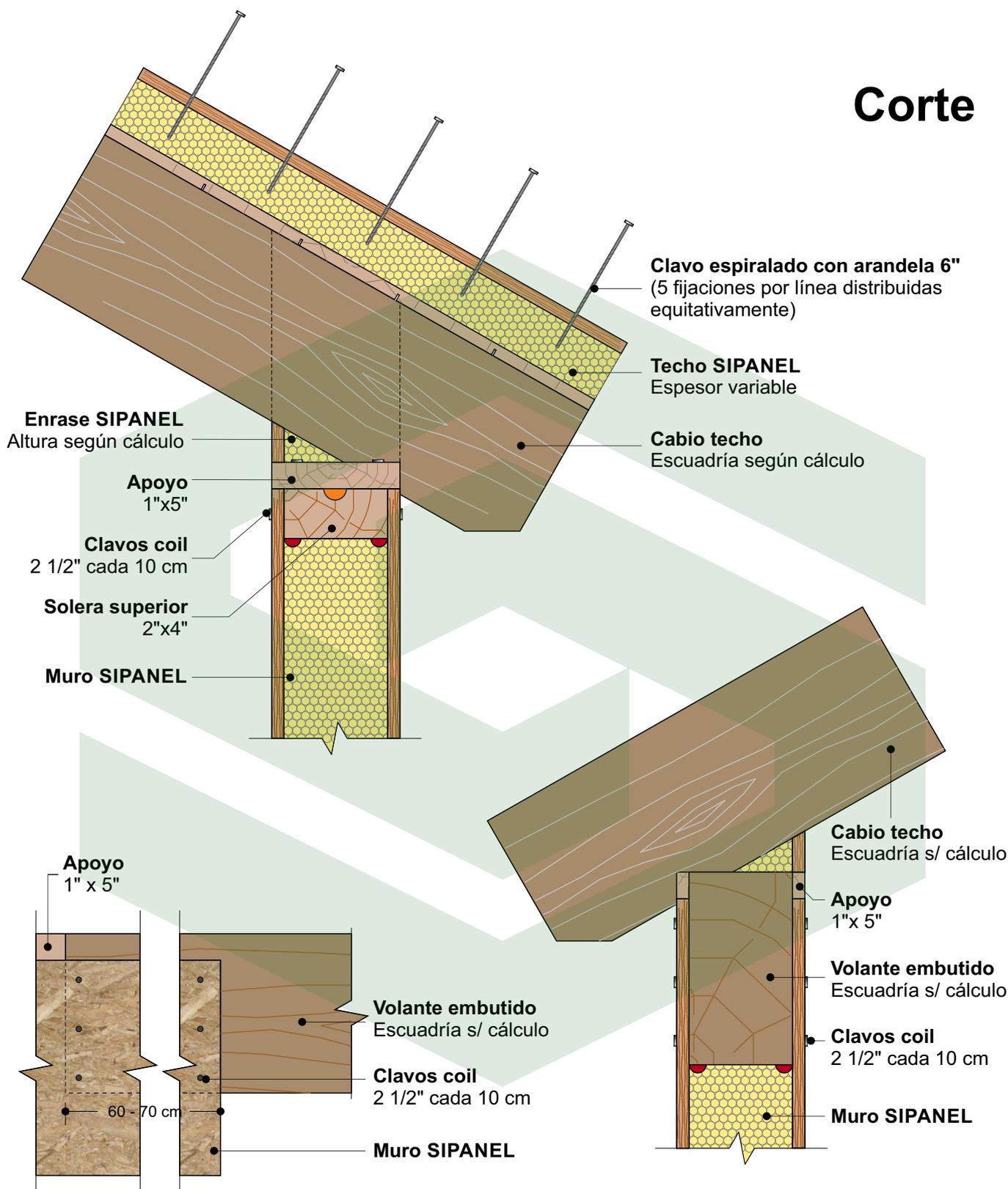


- Cierre enrase
1" x 4"
- Cableo techo
Escuadría según
cálculo
- Enrase SIPANEL
- Cierre enrase
1" x 4"
- Apoyo
1" x 5"
- Solera superior
2"x4"
- Clavos coil
2 1/2" cada 10 cm
- Muro SIPANEL

Corte

	Fecha	Nombre		
Dibujó	Abril/14	KJ	 SIPANEL Sistema Constructivo	
Aprobado	Sept/14	EC		
Escala	Lámina	Detalle constructivo		Nº Lámina
1:10		Enrase entpiso		DT-21
				Revisión: Eduardo Castillo
				Fecha: 10/09/14

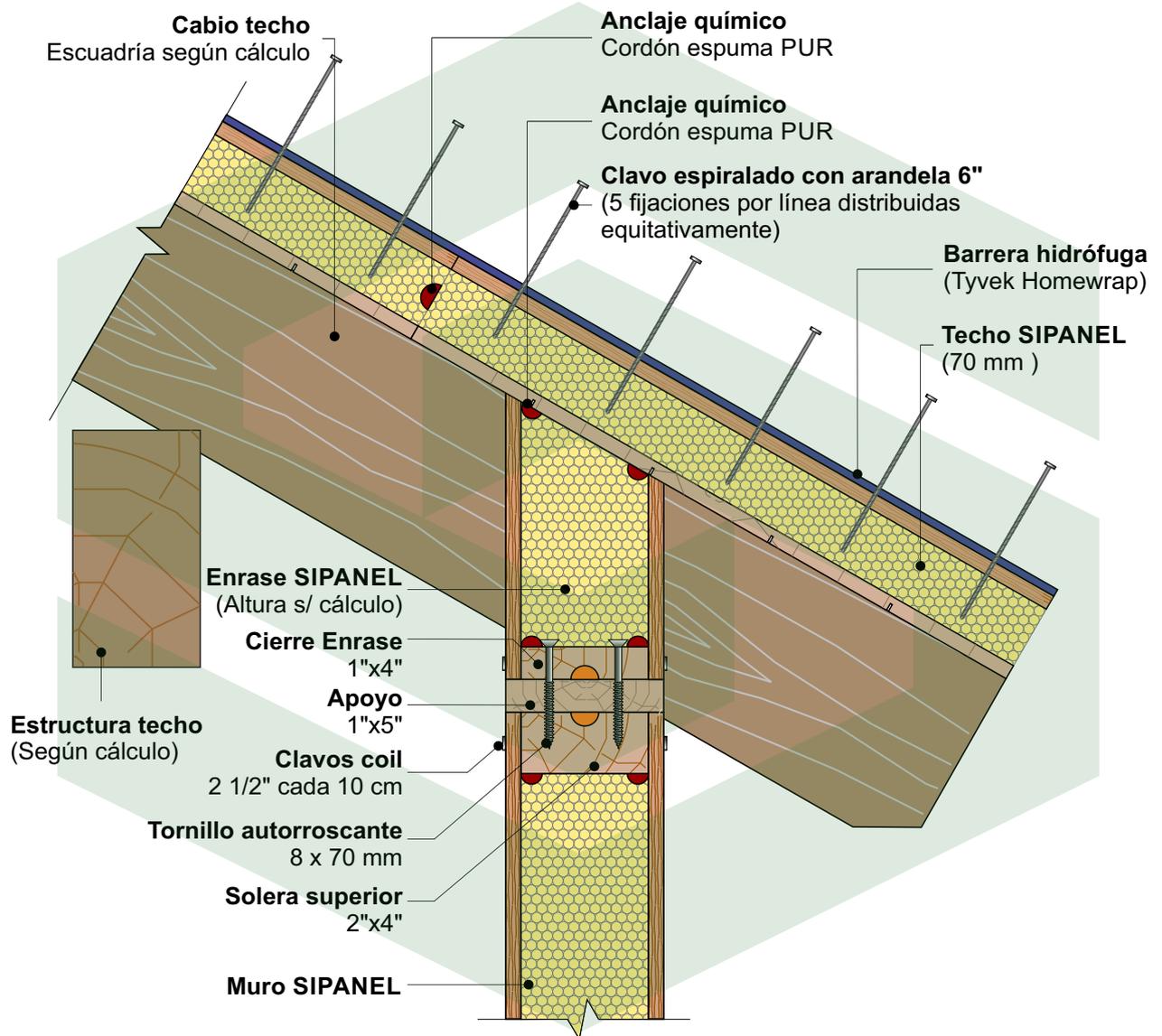
Corte



Vista Frontal

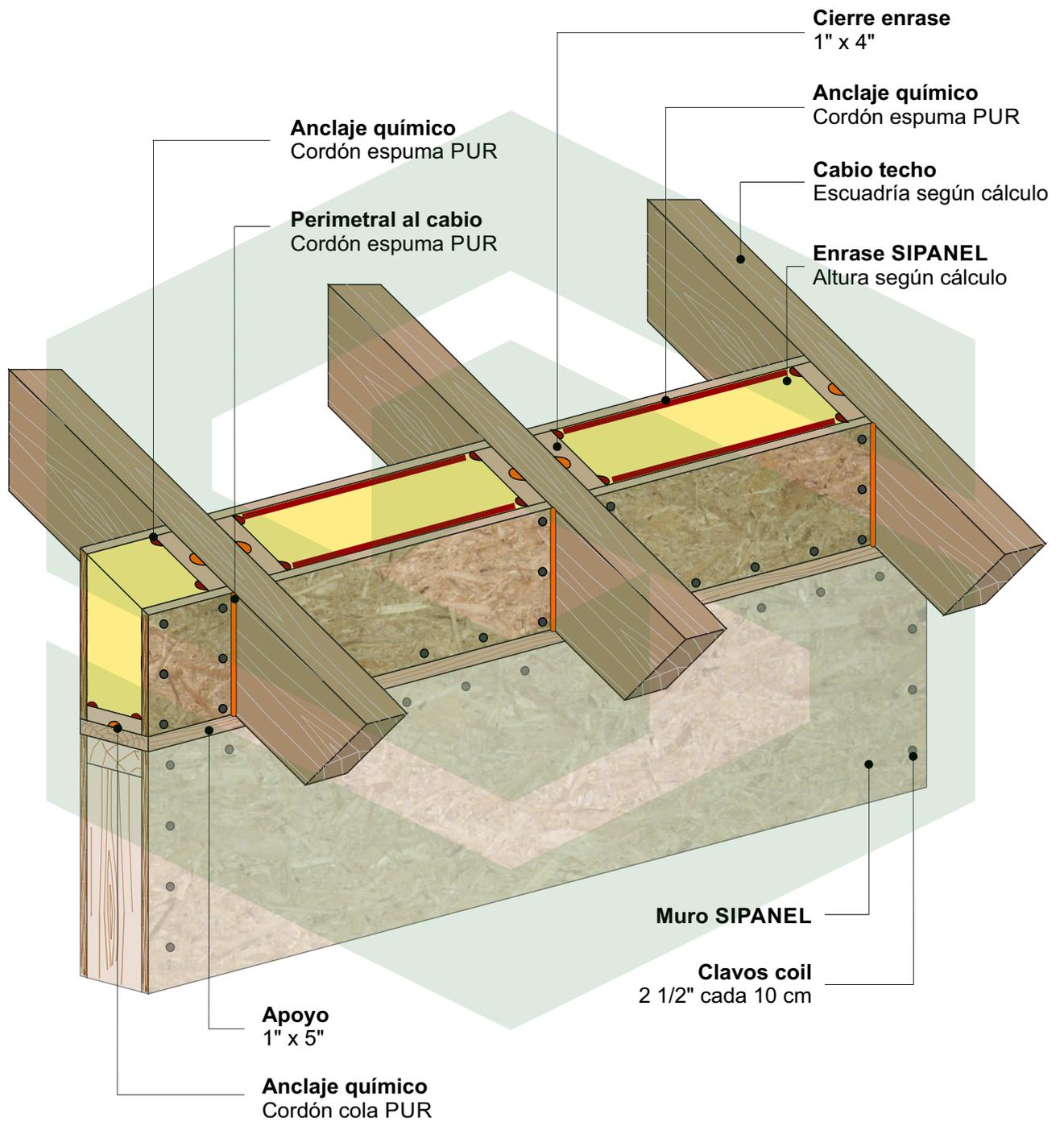
Corte

	Fecha	Nombre	
Dibujó	Abril/14	KJ	 SIPANEL Sistema Constructivo
Aprobado	Sept/14	EC	
Escala	Lámina	Nº Lámina	
1:20	Detalle constructivo Armado techo y volante.		DT-22
			Revisión: Eduardo Castillo
			Fecha: 10/09/14



Corte

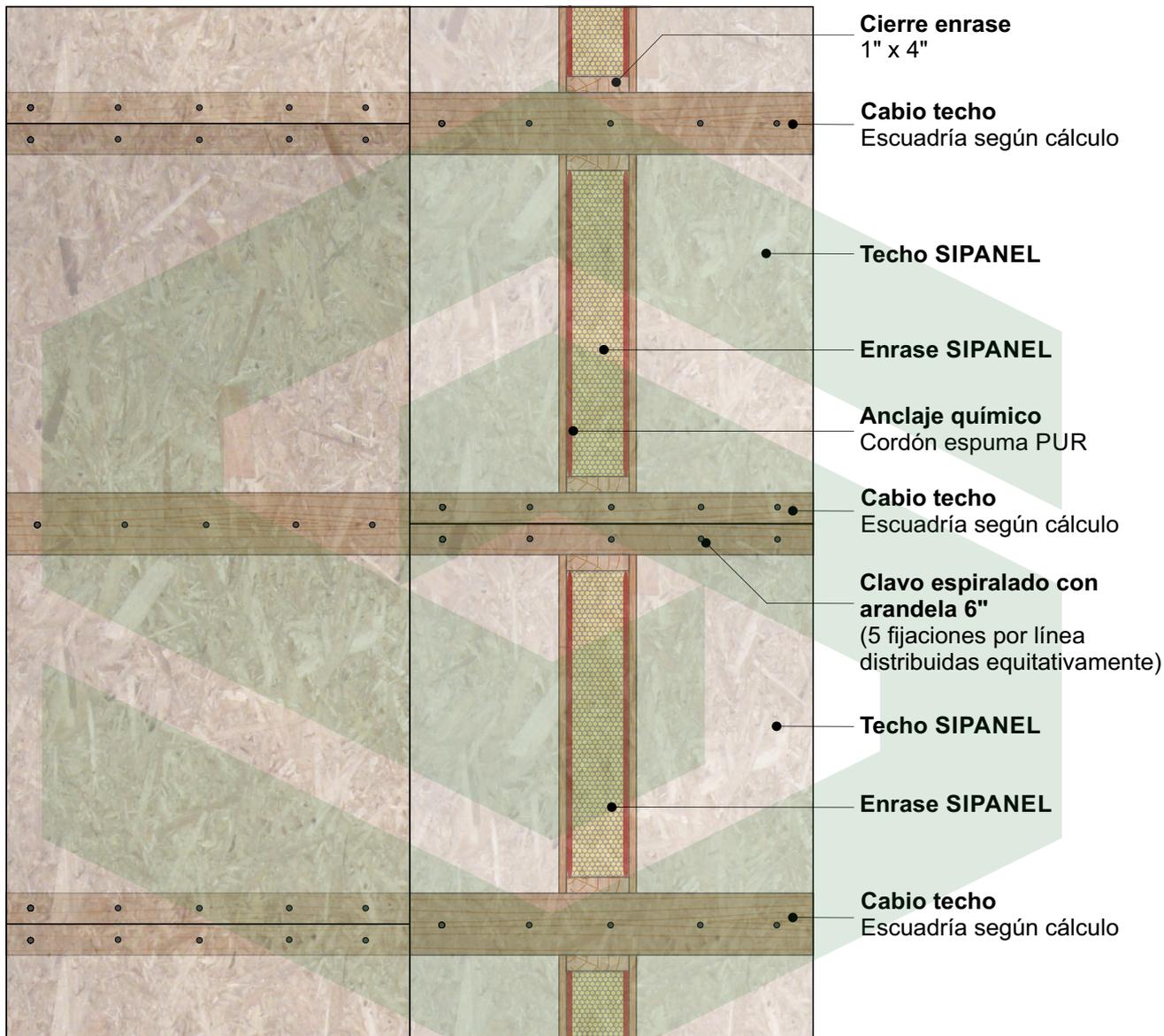
	Fecha	Nombre	
Dibujó	Abril/14	KJ	 SIPANEL Sistema Constructivo
Aprobado	Sept/14	EC	
Escala 1:20	Lámina Detalle constructivo Armado techo	Nº Lámina DT-23	
		Revisión: Eduardo Castillo	
		Fecha: 10/09/14	



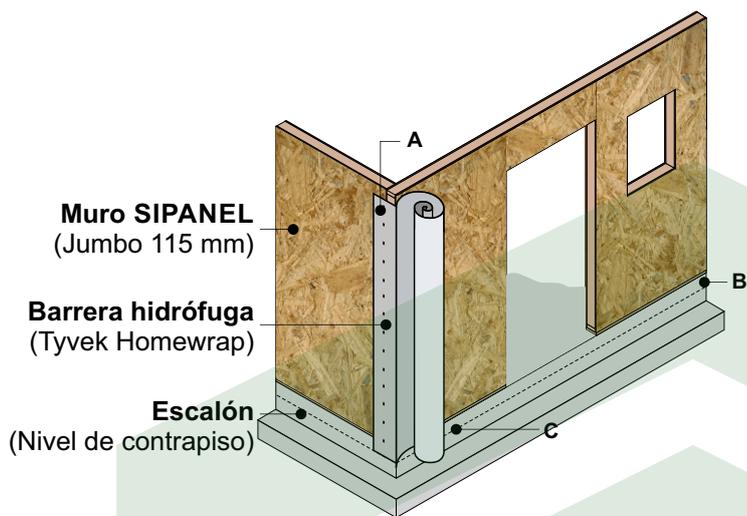
Corte

	Fecha	Nombre	
Dibujó	Abril/14	KJ	 SIPANEL Sistema Constructivo
Aprobado	Sept/14	EC	
Escala	Lámina	Nº Lámina	
1:10	Detalle constructivo Enrase Techo		DT-24
			Revisión: Eduardo Castillo
			Fecha: 10/09/14

Planta



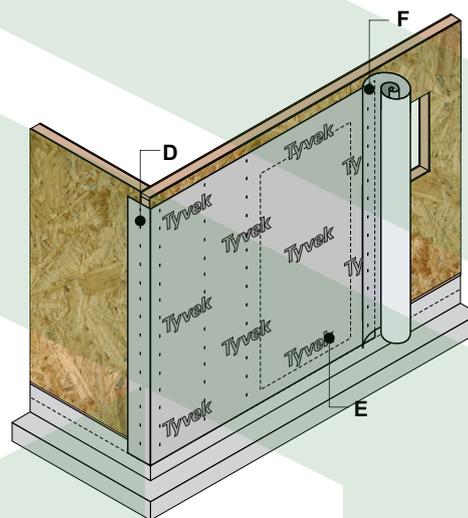
	Fecha	Nombre	
Dibujó	Abril/14	KJ	 SIPANEL Sistema Constructivo
Aprobado	Sept/14	EC	
Escala 1:10	Lámina Detalle constructivo Unión techo - cabio	N° Lámina DT-25	
		Revisión: Eduardo Castillo	
		Fecha: 10/09/14	



A. Comenzando a 30 cm de la esquina, Desenrollar la barrera hidrófuga Tyvek Homewrap y continuar hasta envolver completamente la pared.

B. El borde inferior del Tyvek Homewrap debe extenderse sobre el escalón del nivel superior de contrapiso en por lo menos 5 cm.

C. Mantener a plomo el rollo de Tyvek Homewrap.

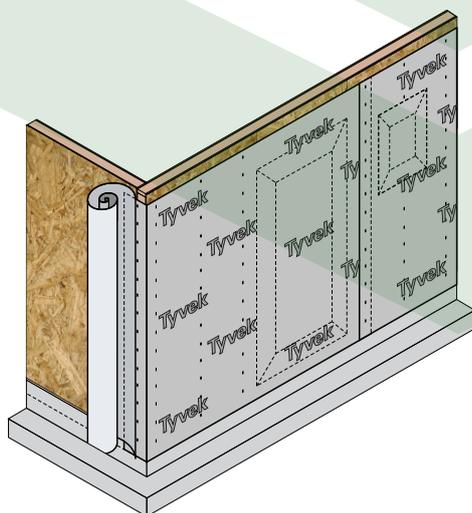


D. Fijar la membrana al panel con aproximadamente 10 a 15 grampas por m².

* Verificar que esté bien ajustado en los rincones antes de sujetar.

E. Cubrir vanos de ventanas y puertas con Tyvek Homewrap mientras se envuelve la pared.

F. Solapar vertical y horizontalmente la próxima lámina de Tyvek Homewrap en al menos 15 cm.



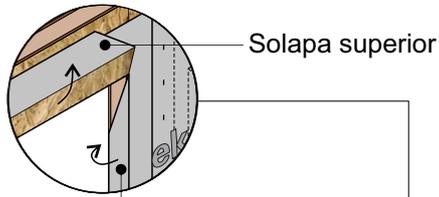
	Fecha	Nombre
Dibujó	Abril/14	KJ
Aprobado	Sept/14	EC



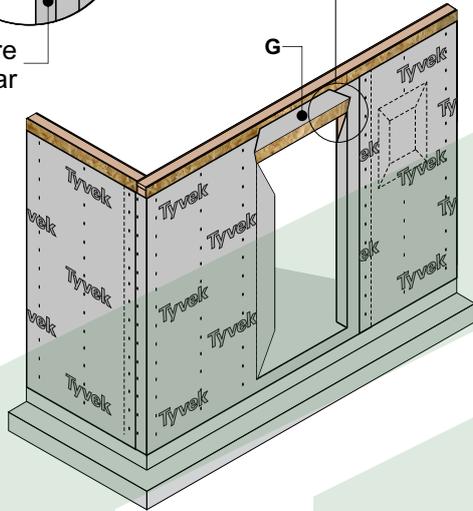
SIPANEL
Sistema Constructivo

Escala	Lámina	Detalle constructivo Instalación barrera hidrófuga

Nº Lámina	DT-26
Revisión:	Eduardo Castillo
Fecha:	10/09/14

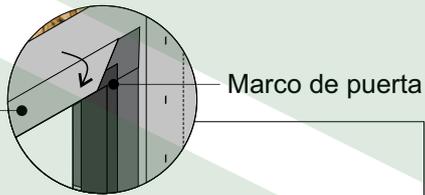
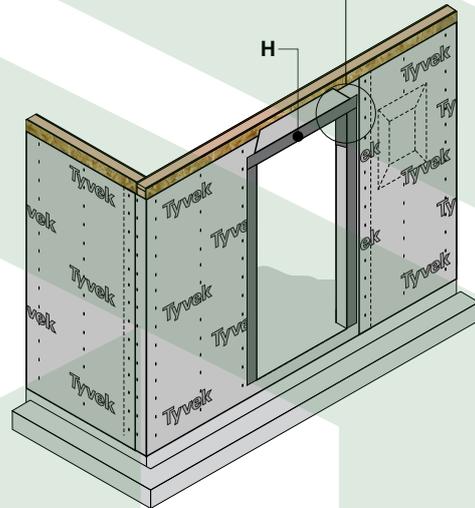
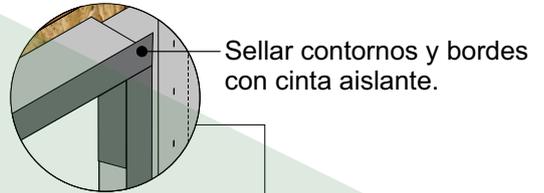


Doblar sobre el vano y grapar

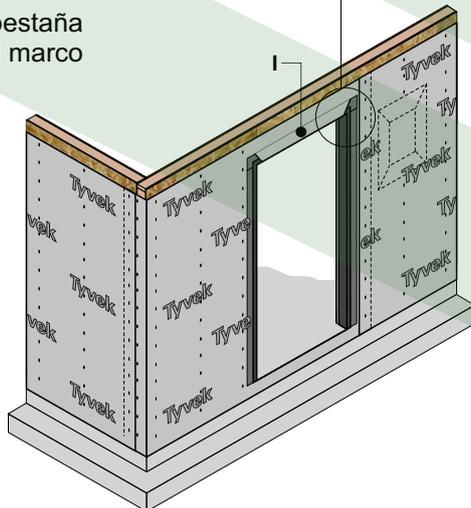


G. Al terminar cortar haciendo una x sobre las ventanas y puertas, tirar hacia adentro doblando sobre el vano y grapar.
*Dejar la solapa superior hacia arriba.

H. Sellar todo el contorno.



Desdoblar la pestaña superior sobre el marco



I. Desdoblar la pestaña cubriendo el marco. Repetir el proceso con todas las aberturas.

	Fecha	Nombre
Dibujó	Abril/14	KJ
Aprobado	Sept/14	EC



SIPANEL
Sistema Constructivo

Escala

Lámina

Detalle constructivo
Instalación de barrera hidrófuga

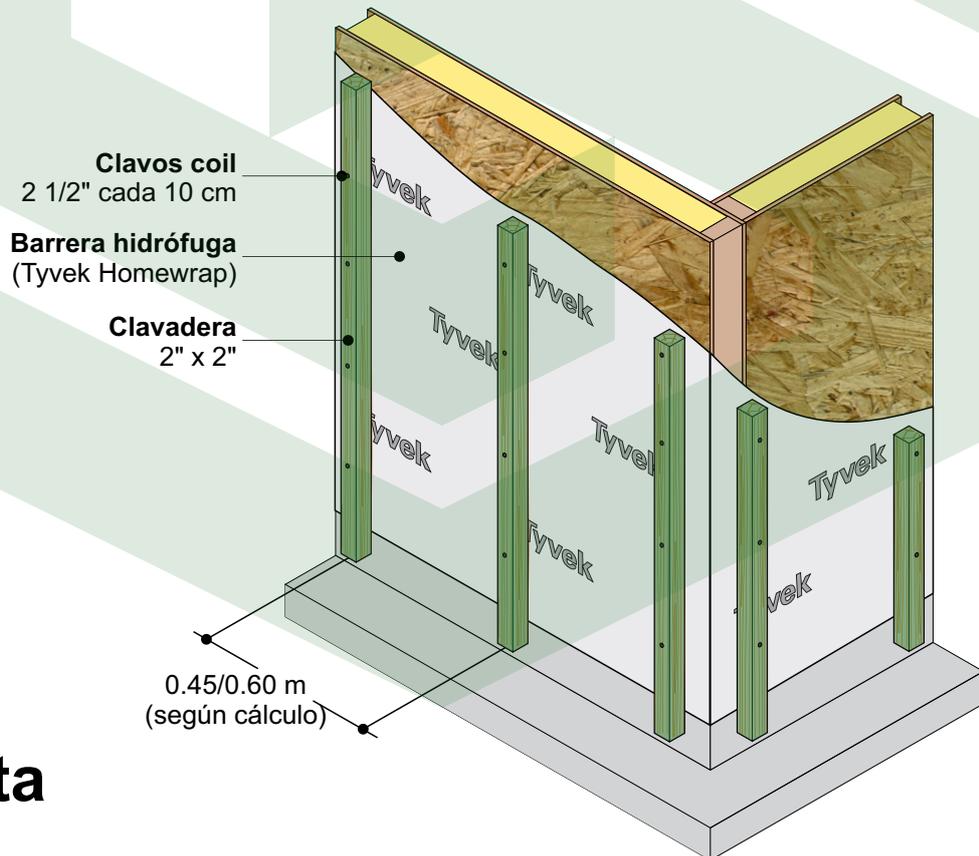
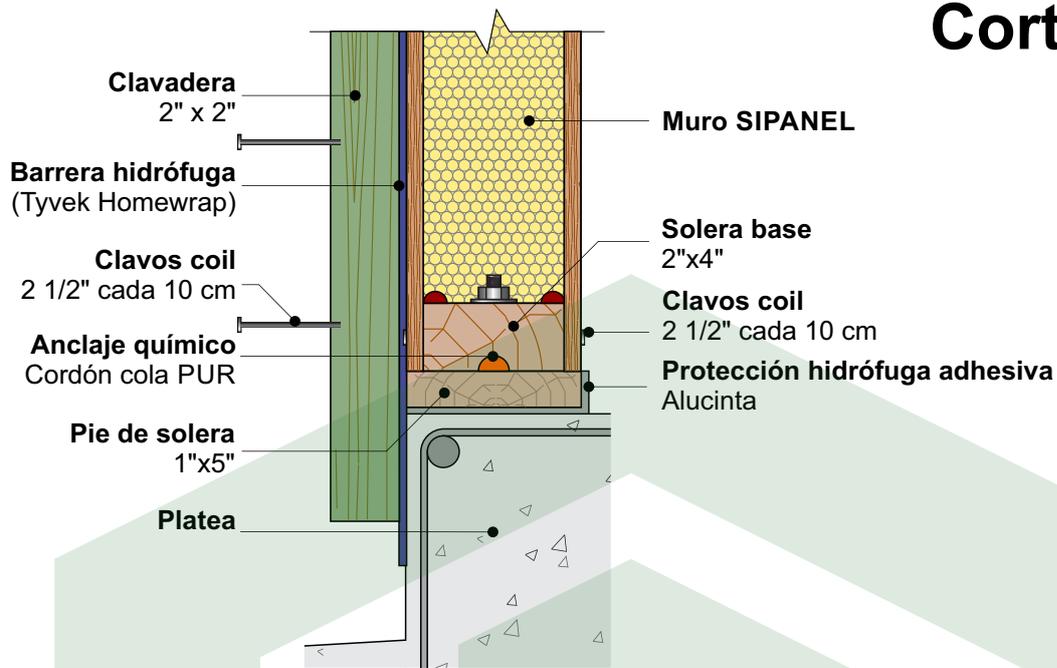
Nº Lámina

DT-27

Revisión: Eduardo Castillo

Fecha: 10/09/14

Corte



Vista

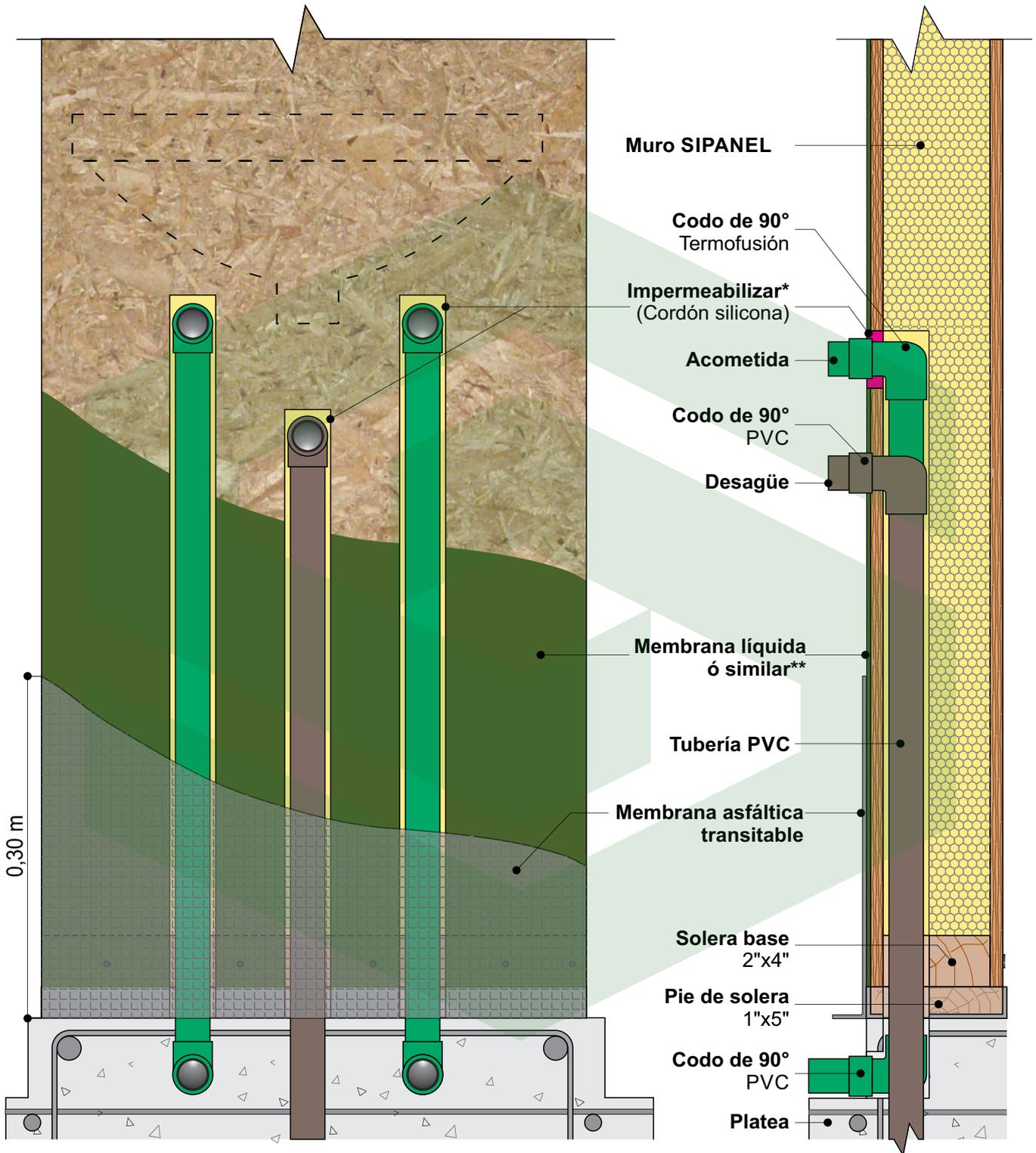
Nota: En pie de solera y solera base se deberá aplicar 4 manos de membrana líquida en las cuatro caras y los extremos para sellar la madera.

Nota: Las clavaderas deberán ser impermeabilizadas con pintura, no provista por Sipanel.

	Fecha	Nombre	
Dibujó	Abril/14	KJ	 SIPANEL Sistema Constructivo
Aprobado	Sept/14	EC	
Escala	Lámina	N° Lámina DT-28	
---	Detalle constructivo Instalación clavaderas		Revisión: Eduardo Castillo Fecha: 10/09/14

Vista Frontal

Corte



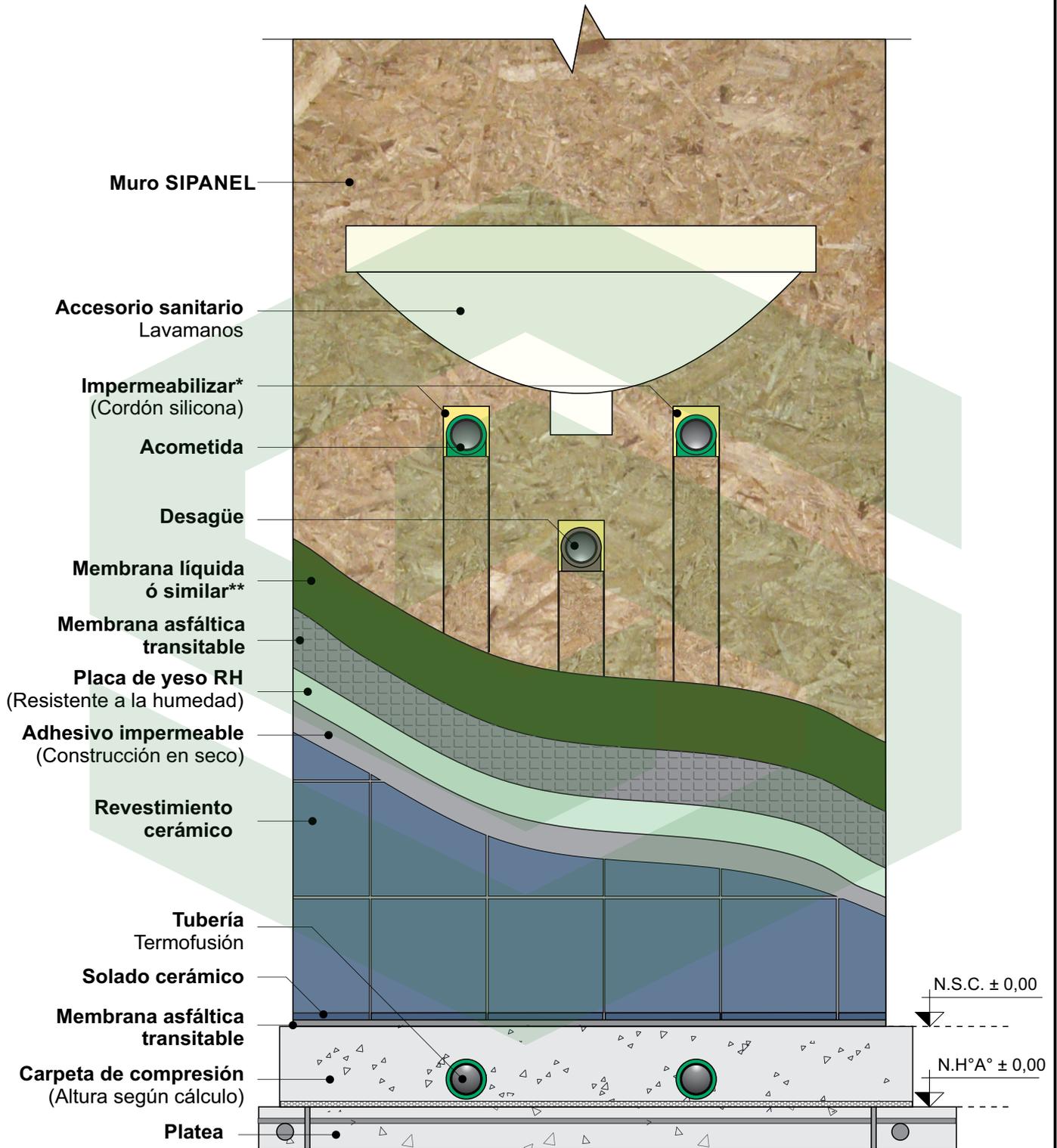
* Muy importante el sellado con silicona de las acometidas para evitar daños producidos por potenciales pérdidas.

**Impermeabilizante acrílico con alto contenido de resina acrílica de última generación (Barrera de vapor)

Nota: En pie de solera y solera base se deberá aplicar 4 manos de membrana líquida en las cuatro caras y los extremos para sellar la madera.

	Fecha	Nombre	
Dibujó	Abril/14	KJ	 SIPANEL Sistema Constructivo
Comprobado	Sept/14	EC	
Escala 1:20	Lámina Detalle constructivo Instalación sanitaria embutida.	N° Lámina DT-29	
			Revisión: Eduardo Castillo
			Fecha: 10/09/14

Vista Frontal



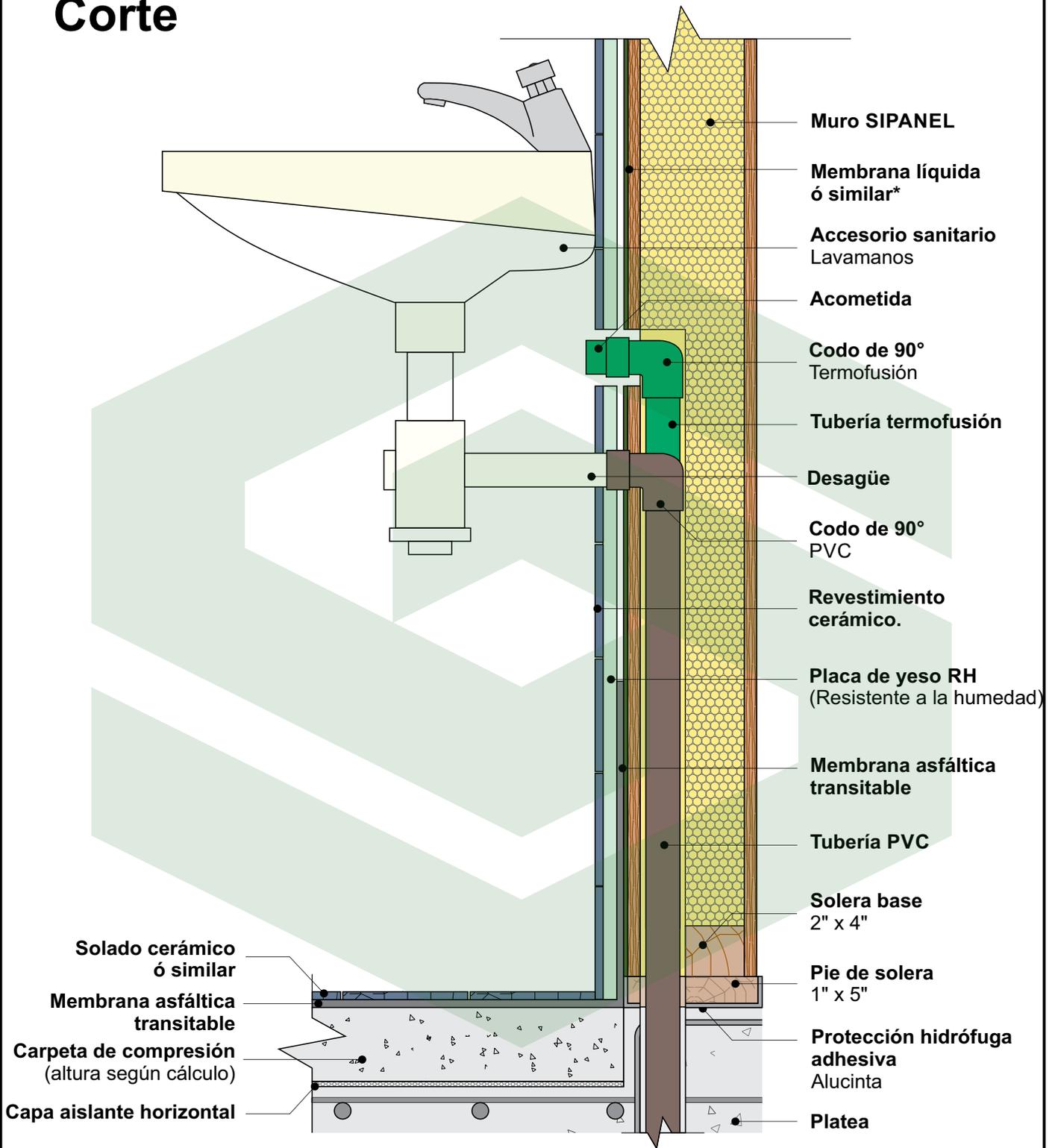
* Muy importante el sellado con silicona de las acometidas para evitar daños producidos por potenciales pérdidas.

**Impermeabilizante acrílico con alto contenido de resina acrílica de última generación (Barrera de vapor)

Nota: Tanto los revestimientos como los adhesivos deben seguir instrucción del fabricante.

	Fecha	Nombre		 SIPANEL Sistema Constructivo
Dibujó	Abril/14	KJ		
Comprobado	Sept/14	EC		
Escala	Lámina		Nº Lámina	DT-30 Revisión: Eduardo Castillo Fecha: 10/09/14
1:20	Detalle constructivo			
	Instalación sanitaria embutida.			

Corte



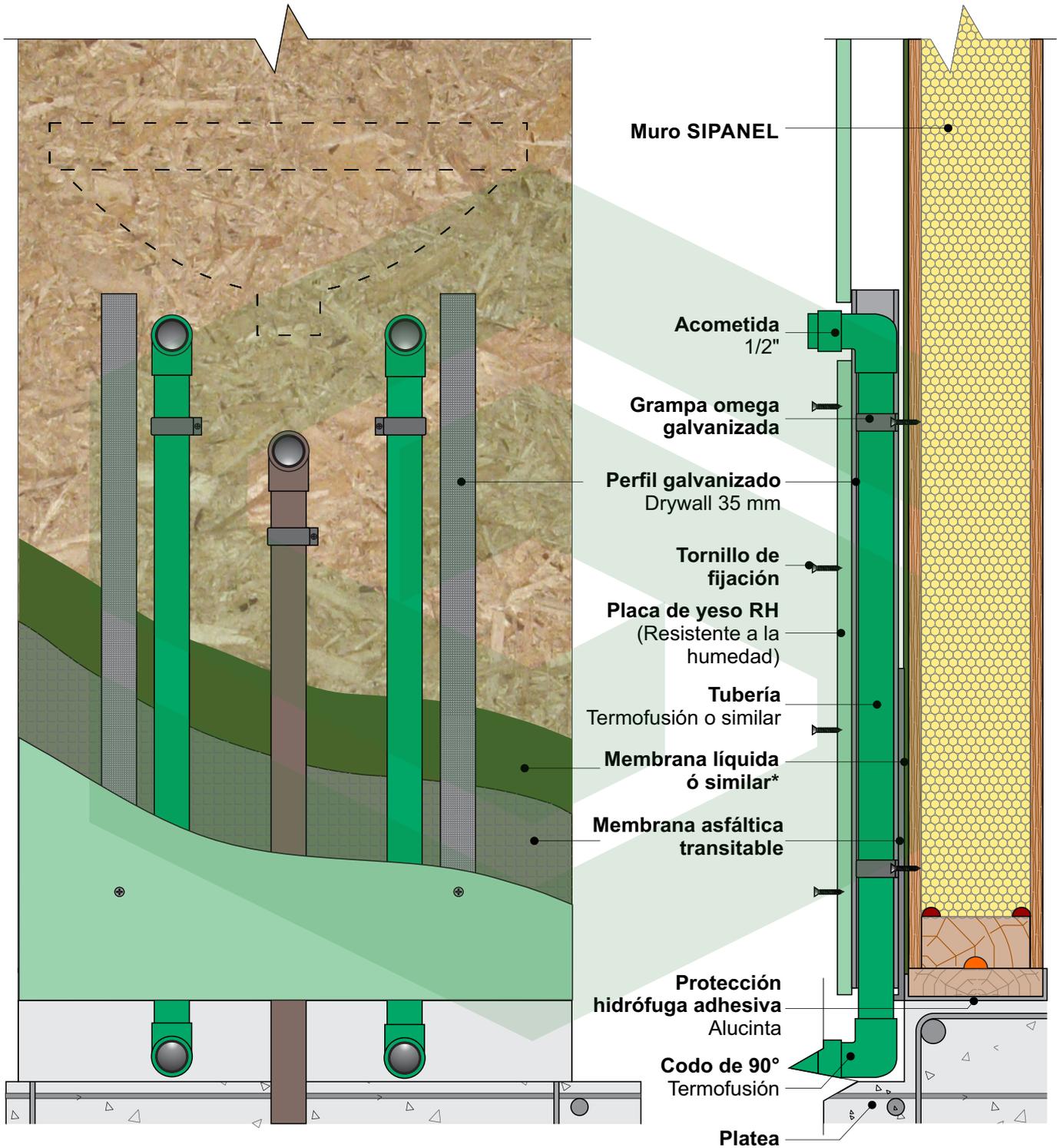
***Muy importante el sellado con silicona de las acometidas para evitar daños producidos por potenciales pérdidas.**

Nota: En pie de solera y solera base se deberá aplicar 4 manos de membrana líquida (barrera de vapor) en las cuatro caras y los extremos para sellar la madera.

	Fecha	Nombre	
Dibujó	Abril/14	KJ	
Comprobado	Sept/14	EC	
Escala 1:20	Lámina Detalle constructivo Instalación sanitaria embutida.		N° Lámina DT-31 Revisión: Eduardo Castillo Fecha: 10/09/14

Vista Frontal

Corte

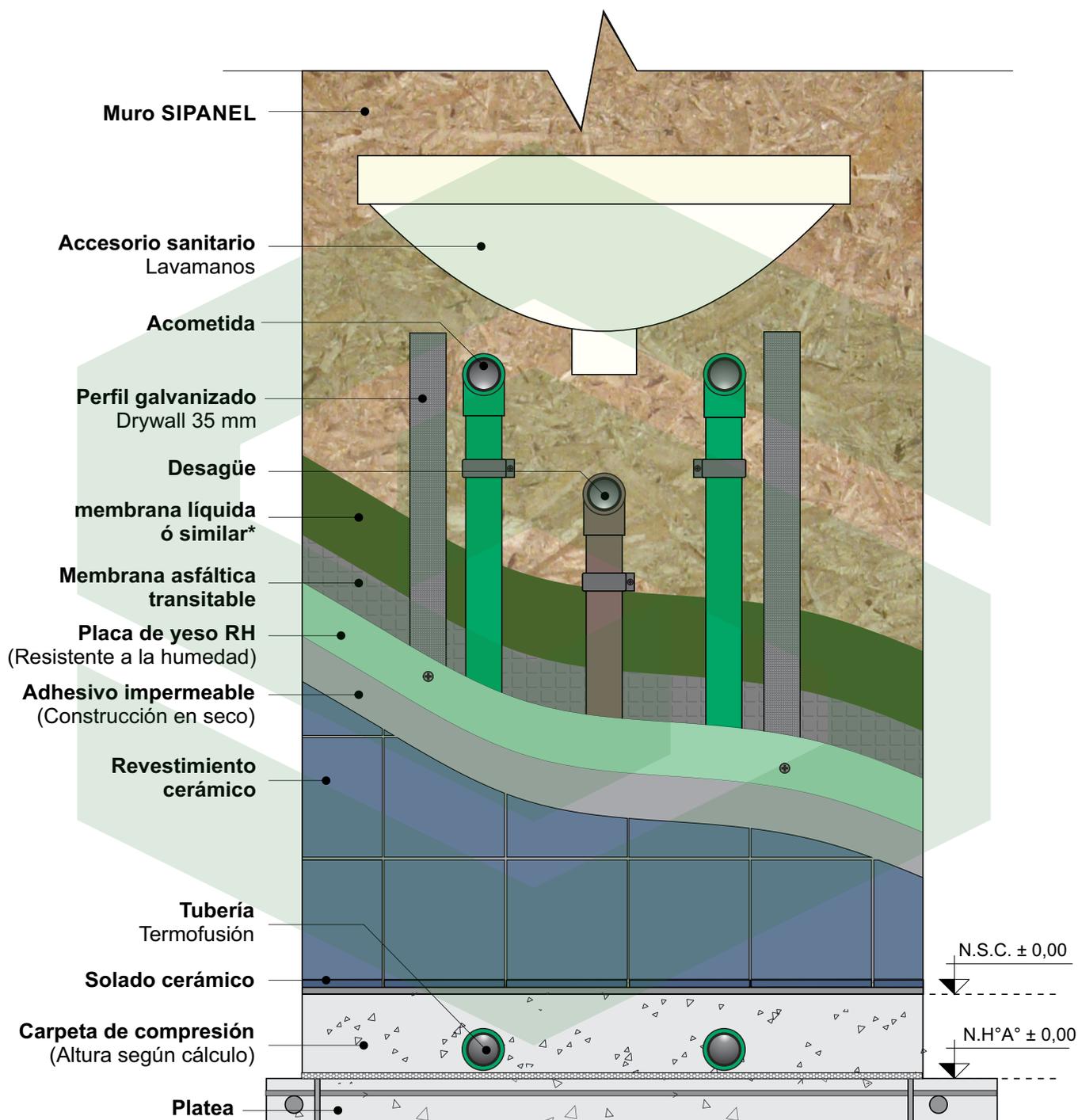


*Impermeabilizante acrílico con alto contenido de resina acrílica de última generación (Barrera de vapor)

Nota: En pie de solera y solera base se deberá aplicar 4 manos de membrana líquida en las cuatro caras y los extremos para sellar la madera.

	Fecha	Nombre	
Dibujó	Abril/14	KJ	 SIPANEL Sistema Constructivo
Comprobado	Sept/14	EC	
Escala 1:20	Lámina Detalle constructivo Instalación sanitaria	N° Lámina DT-32	Revisión: Eduardo Castillo Fecha: 10/09/14

Vista Frontal



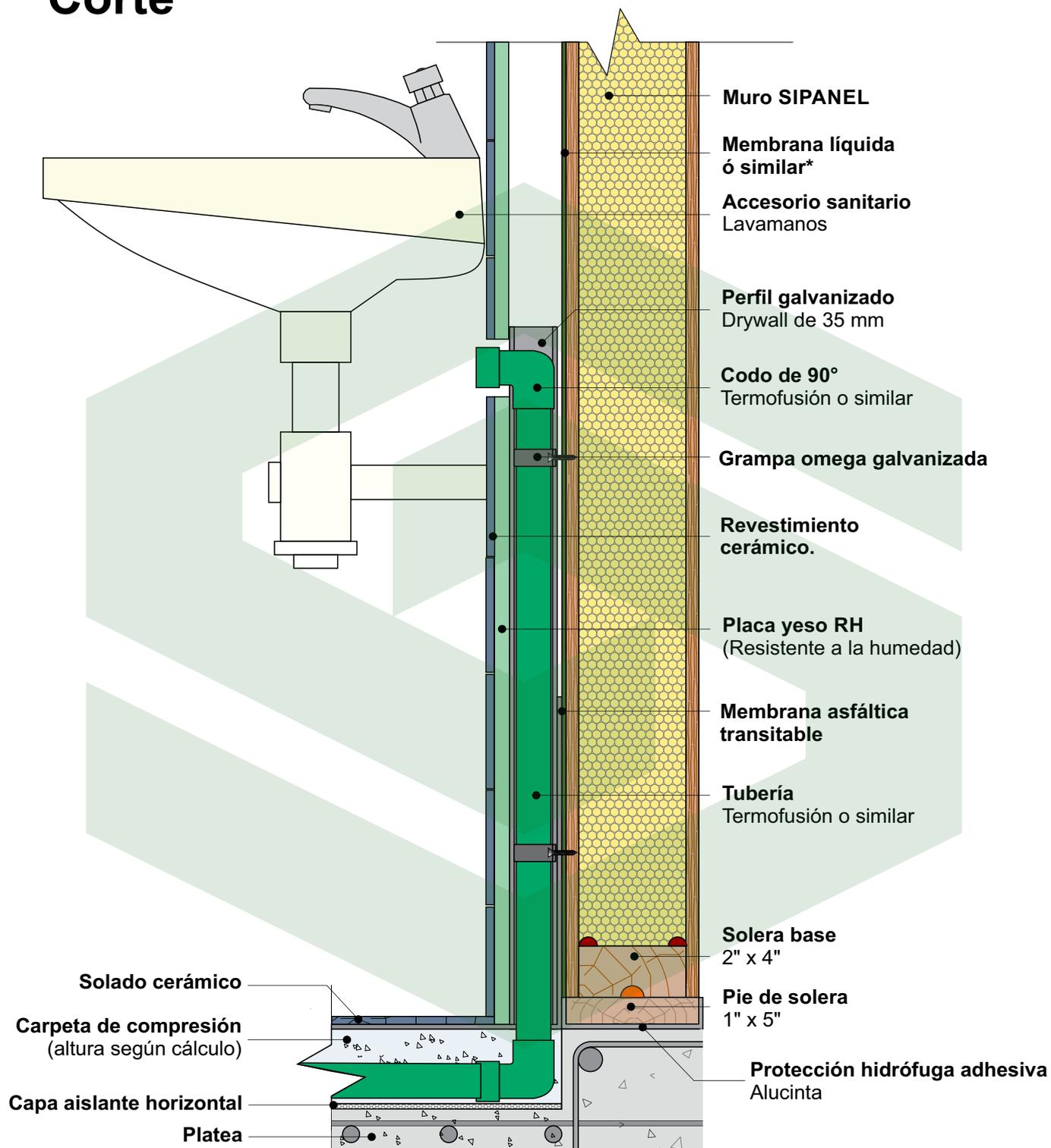
N.H.A.: Nivel hormigón armado.

N.S.C.: Nivel superior de contrapiso.

*Impermeabilizante acrílico con alto contenido de resina acrílica de última generación (Barrera de vapor)

	Fecha	Nombre	
Dibujó	Abril/14	KJ	 SIPANEL Sistema Constructivo
Comprobado	Sept/14	EC	
Escala	Lámina		Nº Lámina
1:20	Detalle constructivo Instalación sanitaria.		DT-33
			Revisión: Eduardo Castillo
			Fecha: 10/09/14

Corte

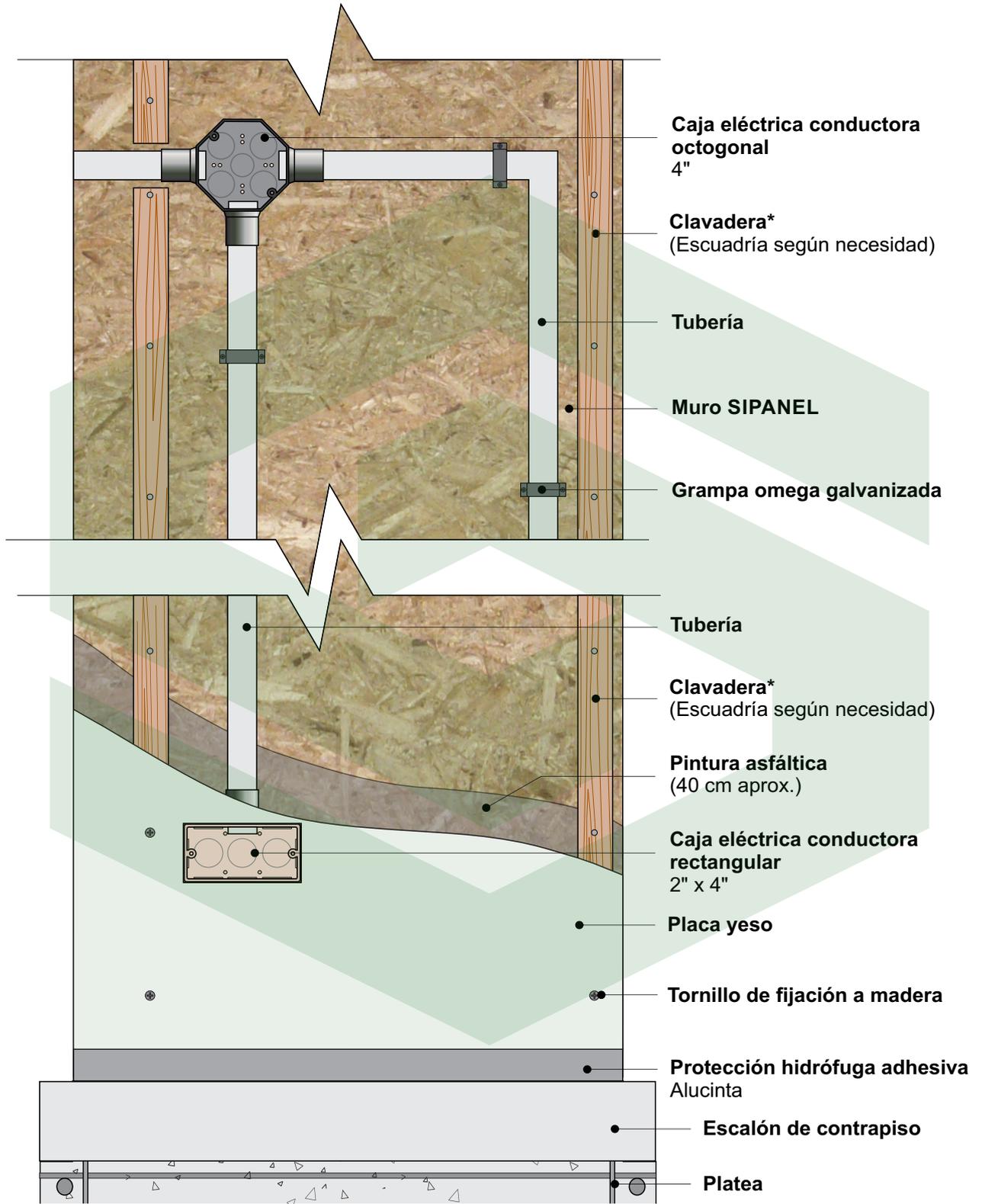


*Impermeabilizante acrílico con alto contenido de resina acrílica de última generación (Barrera de vapor)

Nota: En pie de solera y solera base se deberá aplicar 4 manos de membrana líquida en las cuatro caras y los extremos para sellar la madera.

	Fecha	Nombre	
Dibujó	Abril/14	KJ	
Comprobado	Sept/14	EC	
Escala	Lámina	 SIPANEL Sistema Constructivo	
1:20	Detalle constructivo Instalación sanitaria.		
		Nº Lámina	DT-34
		Revisión:	Eduardo Castillo
		Fecha:	10/09/14

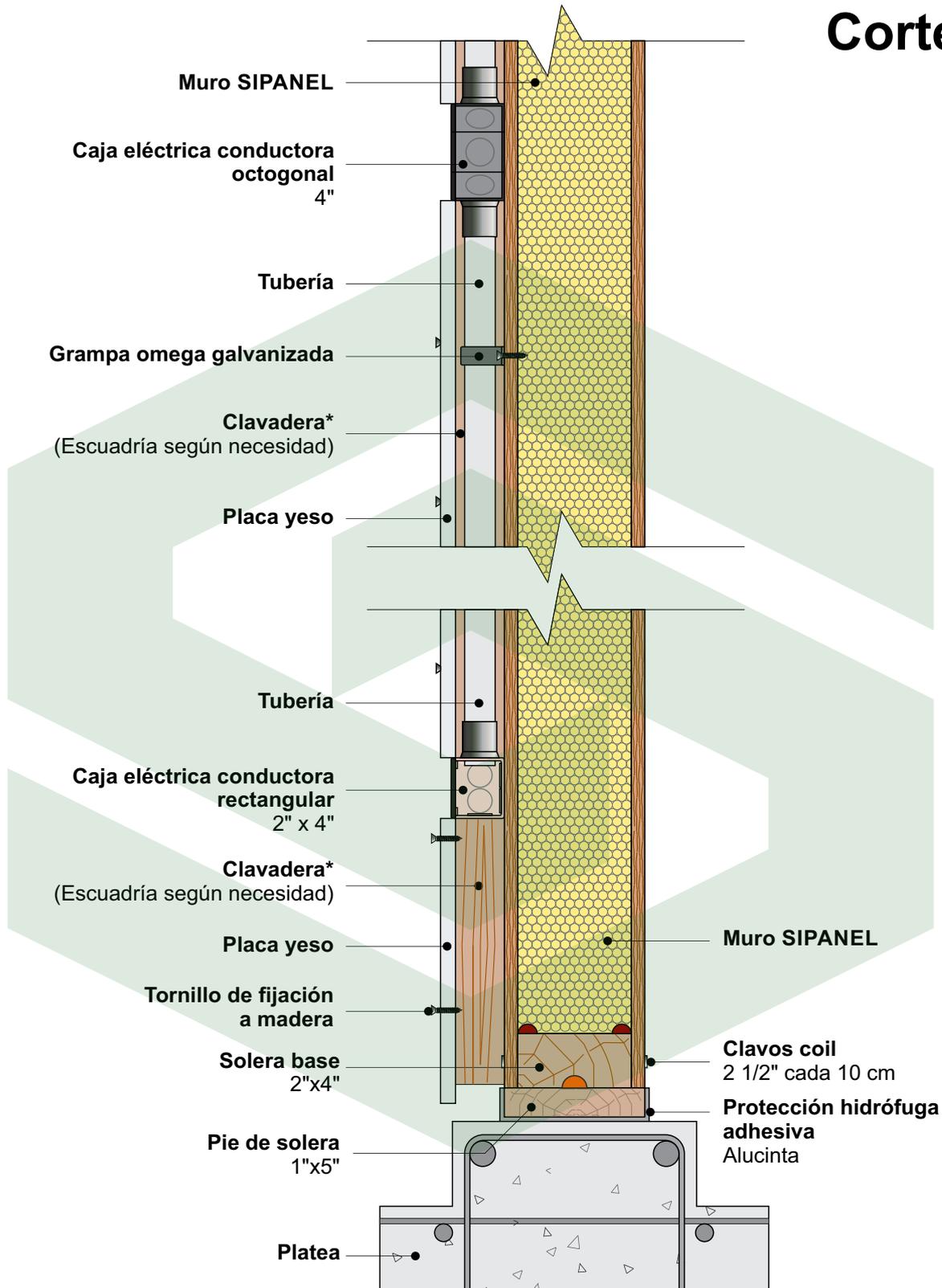
Vista Frontal



*Clavadera de madera, no provista por Sipanel.

	Fecha	Nombre	
Dibujó	Abril/14	KJ	
Comprobado	Sept/14	EC	
Escala 1:20	Lámina Detalle constructivo Instalación eléctrica externa muro interior.	N° Lámina DT-35	Revisión: Eduardo Castillo Fecha: 10/09/14

Corte

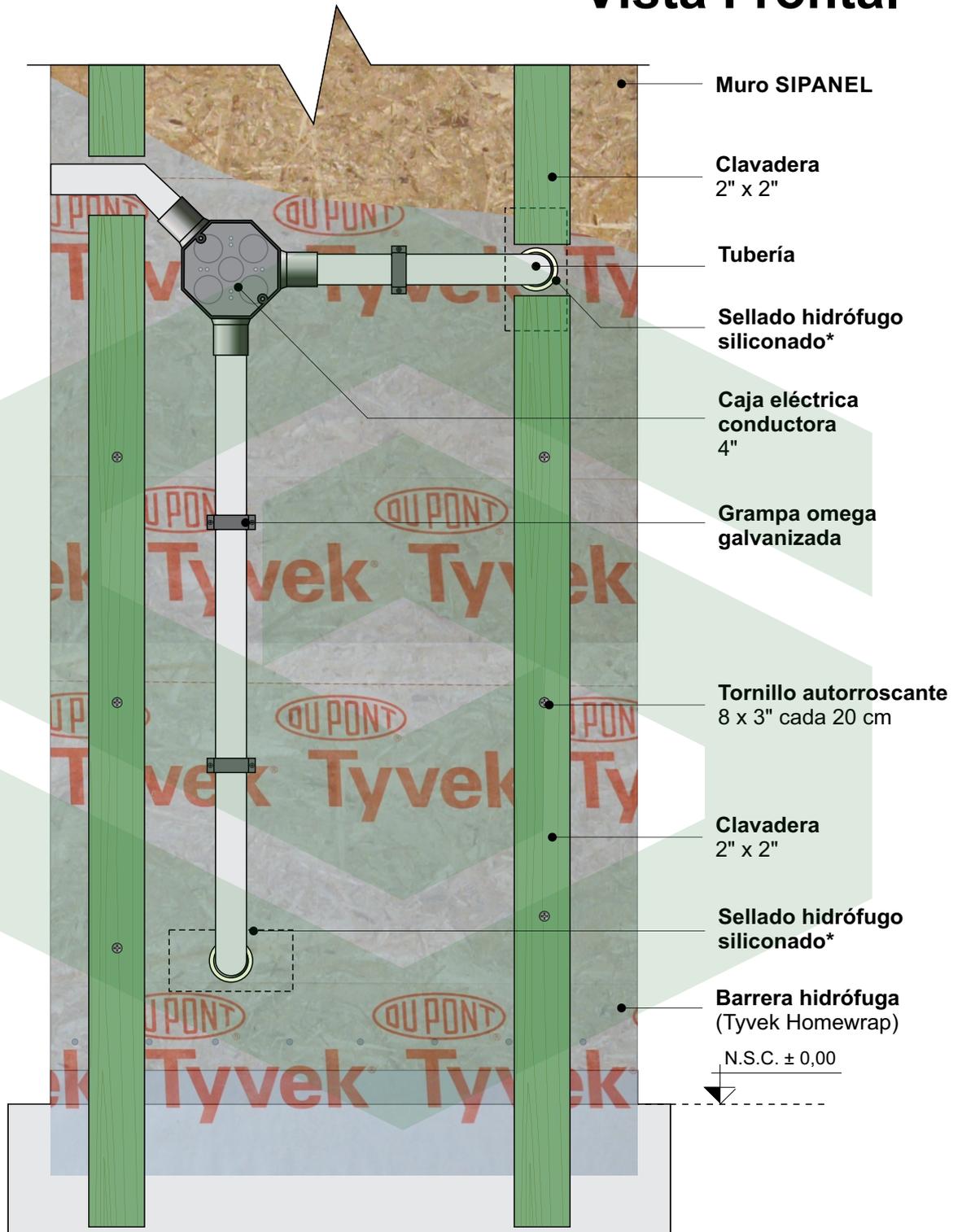


*Clavadera de madera, no provista por Sipanel.

Nota: En pie de solera y solera base se deberá aplicar 4 manos de membrana líquida en las cuatro caras y los extremos para sellar la madera.

	Fecha	Nombre		
Dibujó	Abril/14	KJ		
Comprobado	Sept/14	EC		
Escala	Lámina	Detalle constructivo Instalación eléctrica externa muro interior.		N° Lámina DT-36
1:20				Revisión: Eduardo Castillo Fecha: 10/09/14

Vista Frontal



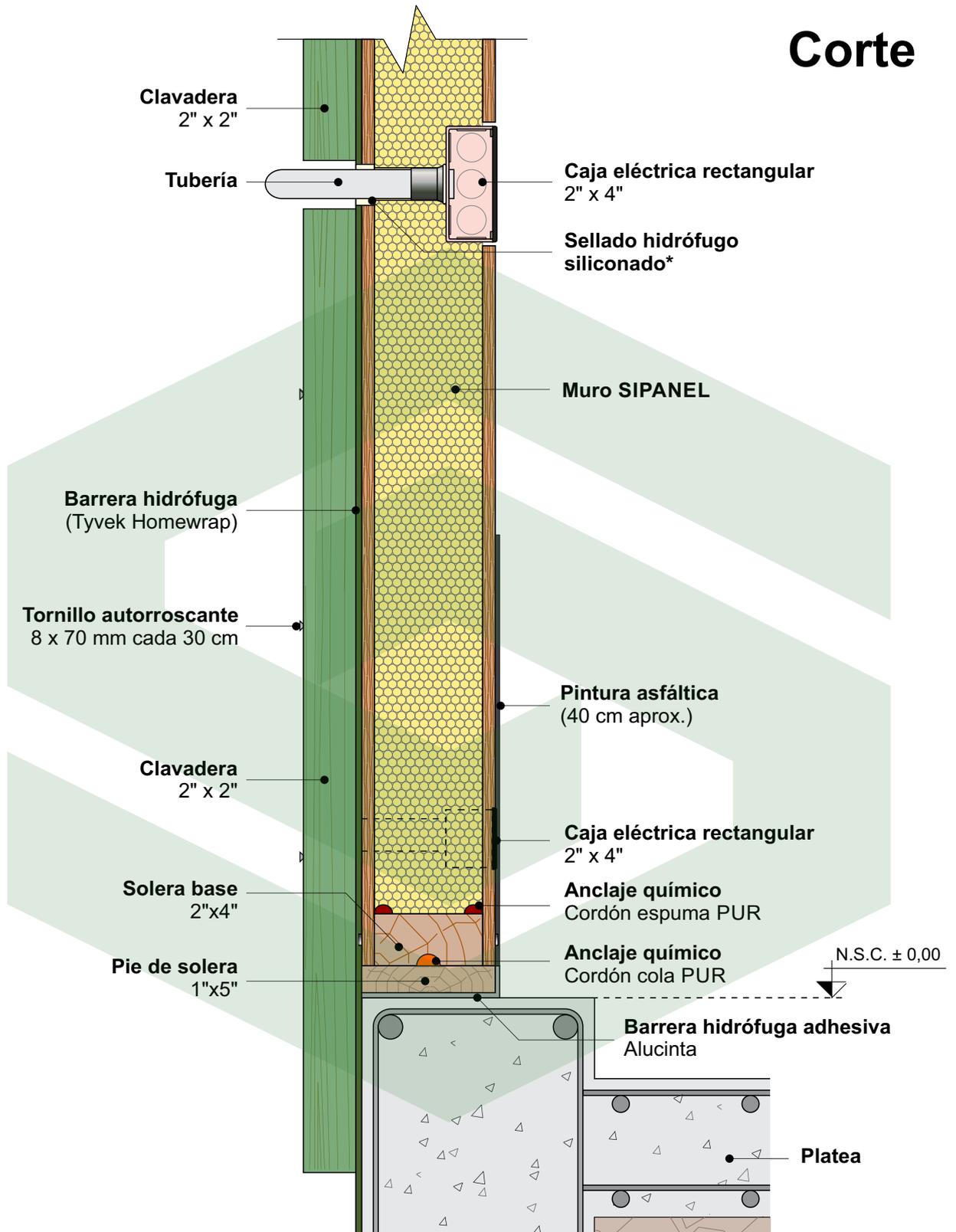
N.S.C.: Nivel superior de contrapiso.

**Muy importante el sellado con silicona de las acometidas para evitar daños producidos por potenciales pérdidas.*

Nota: Las clavaderas deberán ser impermeabilizadas con pintura, no provista por Sipanel.

	Fecha	Nombre	
Dibujó	Abril/14	KJ	 SIPANEL Sistema Constructivo
Comprobado	Sept/14	EC	
Escala 1:20	Lámina Detalle constructivo Instalación eléctrica muro exterior.	N° Lámina DT-37	
		Revisión: Eduardo Castillo Fecha: 10/09/14	

Corte



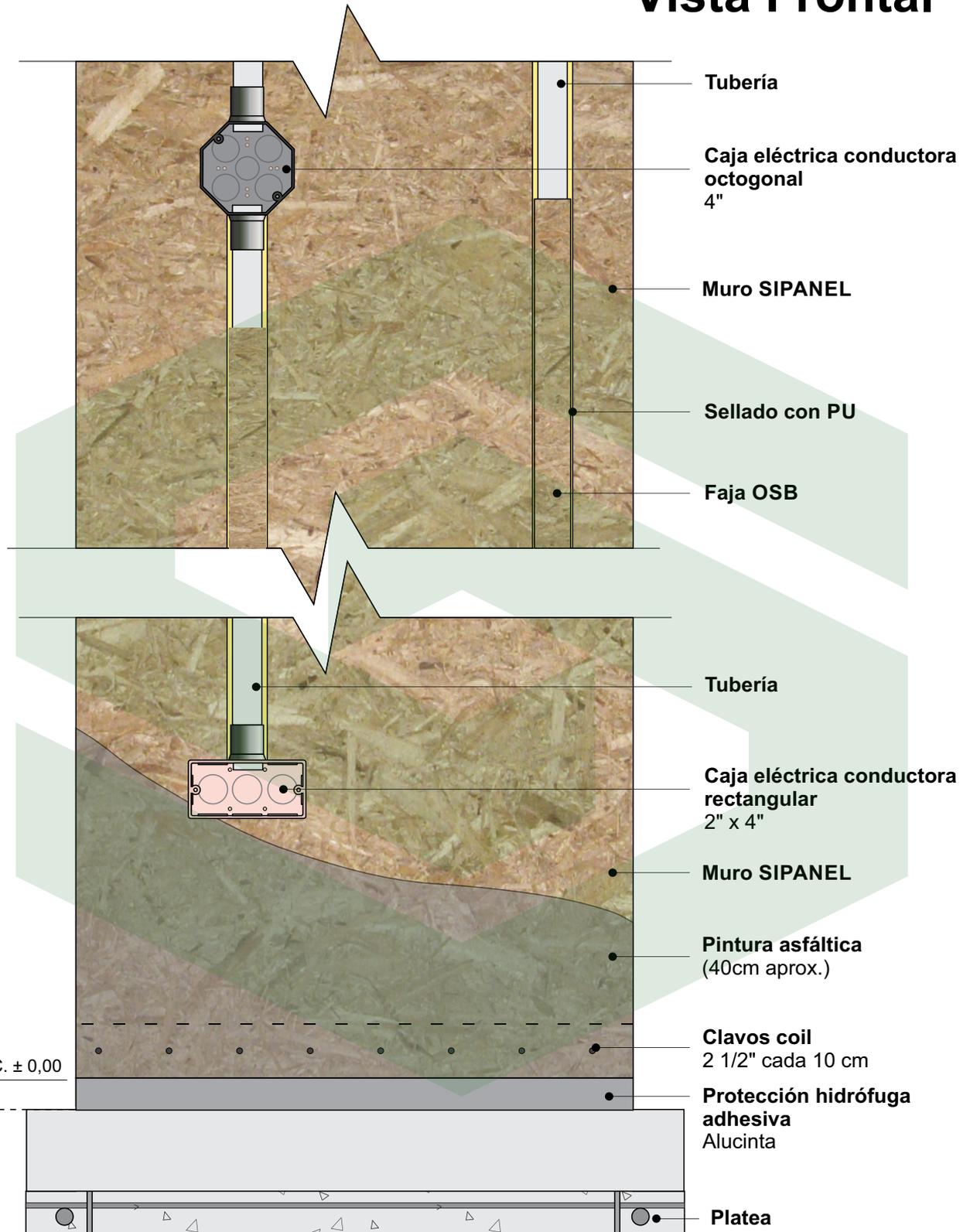
N.S.C.: Nivel superior de contrapiso.

Nota: Las clavaderas deberán ser impermeabilizadas con pintura, no provista por Sipanel.

Nota: En pie de solera y solera base se deberá aplicar 4 manos de membrana líquida en las cuatro caras y los extremos para sellar la madera.

	Fecha	Nombre		
Dibujó	Abril/14	KJ	 SIPANEL Sistema Constructivo	
Comprobado	Sept/14	EC		
Escala	Lámina	Detalle constructivo Instalación eléctrica muro exterior.		Nº Lámina
1:20				DT-38
			Revisión:	Eduardo Castillo
			Fecha:	10/09/14

Vista Frontal

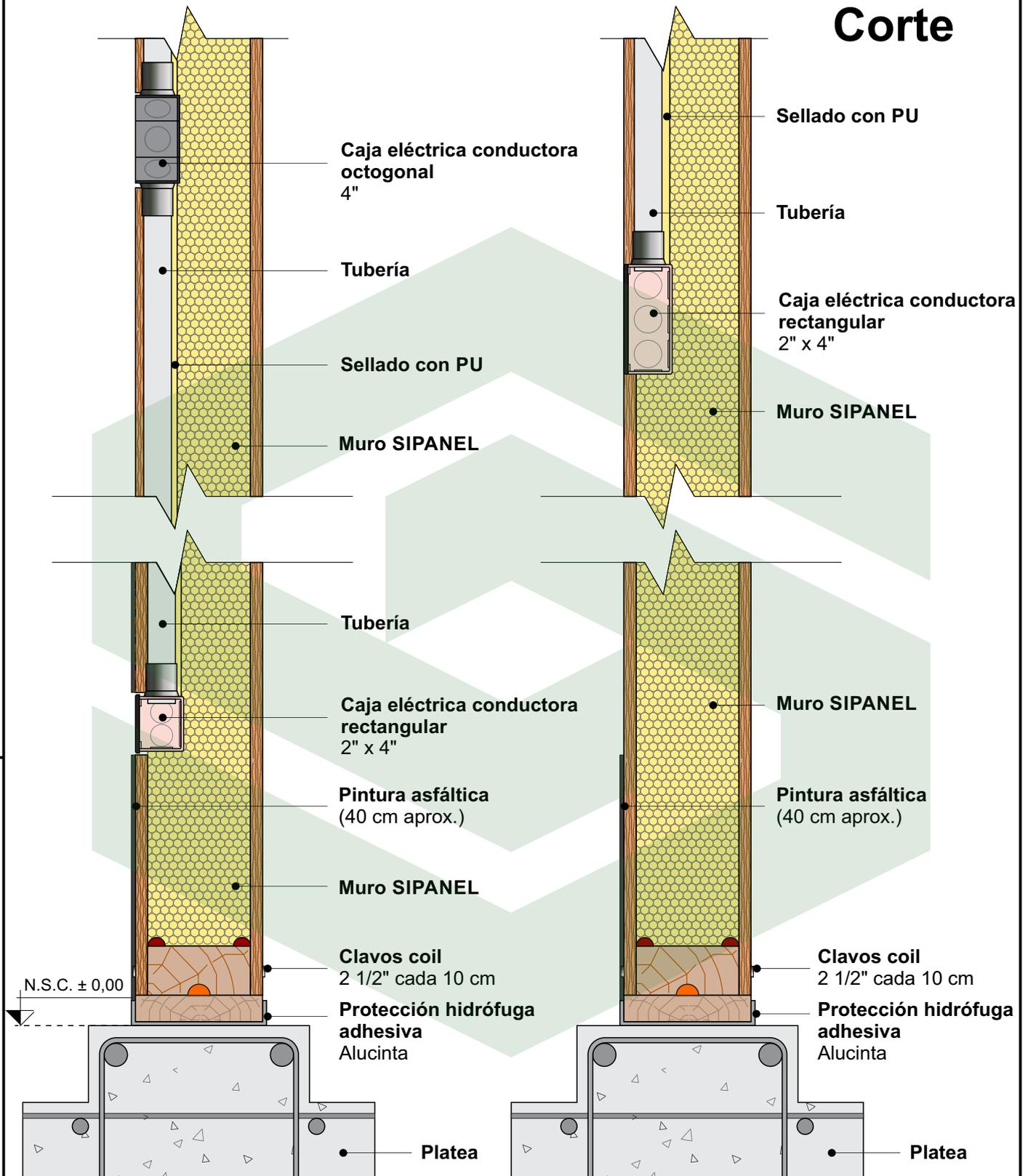


N.S.C.: Nivel superior de contrapiso.

Nota: Nunca calar en forma horizontal (perdida de portabilidad).

	Fecha	Nombre	
Dibujó	Abril/14	KJ	 SIPANEL Sistema Constructivo
Comprobado	Sept/14	EC	
Escala	Lámina		Nº Lámina
1:20	Detalle constructivo Instalación eléctrica muro interior.		DT-39
			Revisión: Eduardo Castillo
			Fecha: 10/09/14

Corte

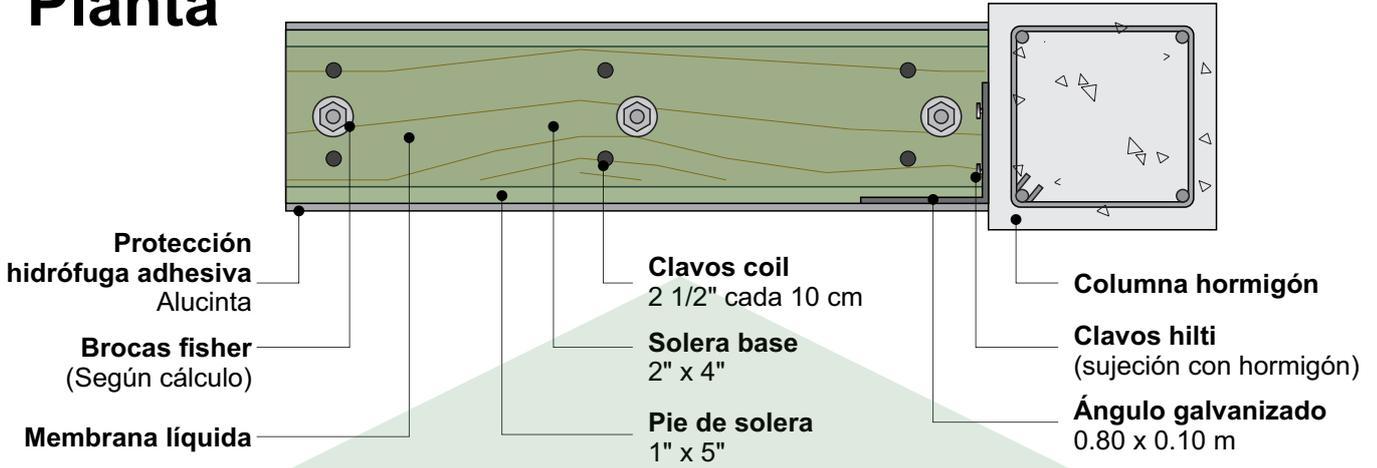


N.S.C.: Nivel superior de contrapiso.

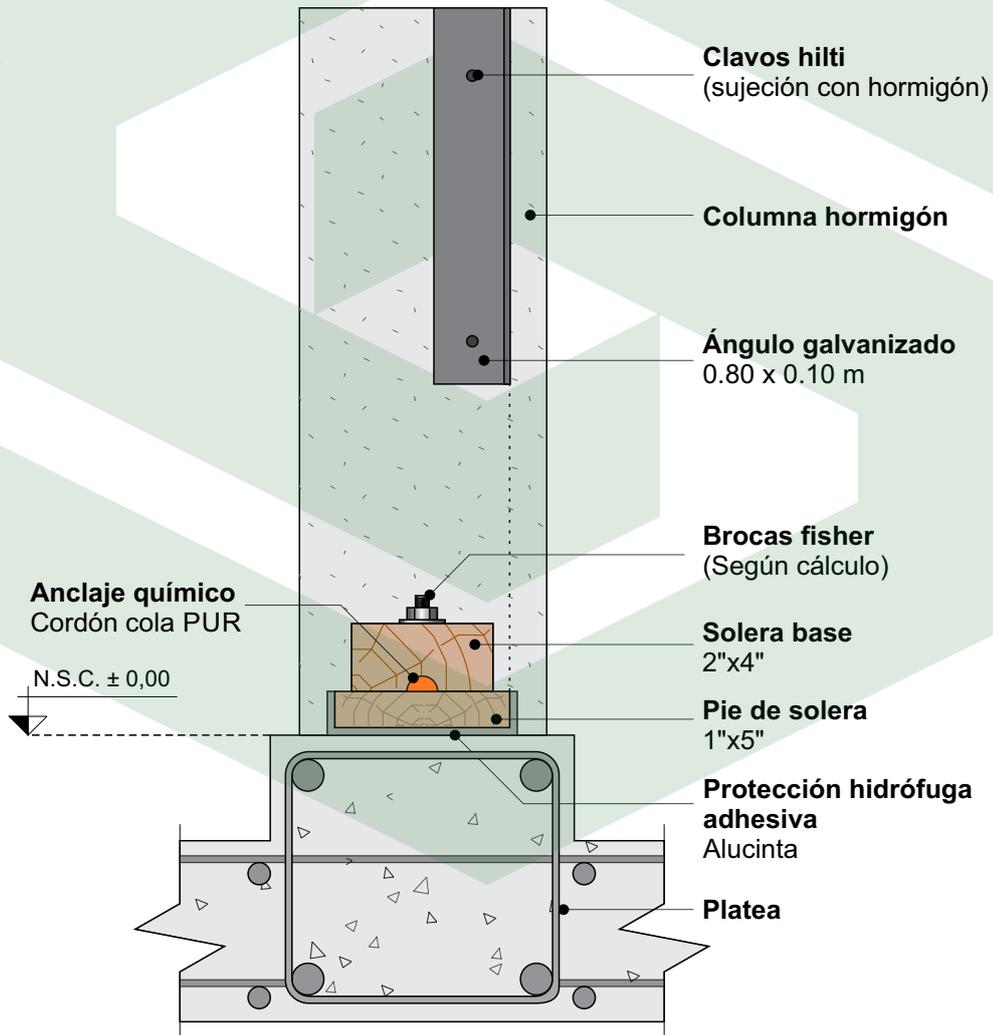
Nota: En pie de solera y solera base se deberá aplicar 4 manos de membrana líquida en las cuatro caras y los extremos para sellar la madera.

	Fecha	Nombre	
Dibujó	Abril/14	KJ	 SIPANEL Sistema Constructivo
Comprobado	Sept/14	EC	
Escala	Lámina	N° Lámina DT-40	
1:20	Detalle constructivo Instalación eléctrica muro interior.		Revisión: Eduardo Castillo
			Fecha: 10/09/14

Planta



Corte



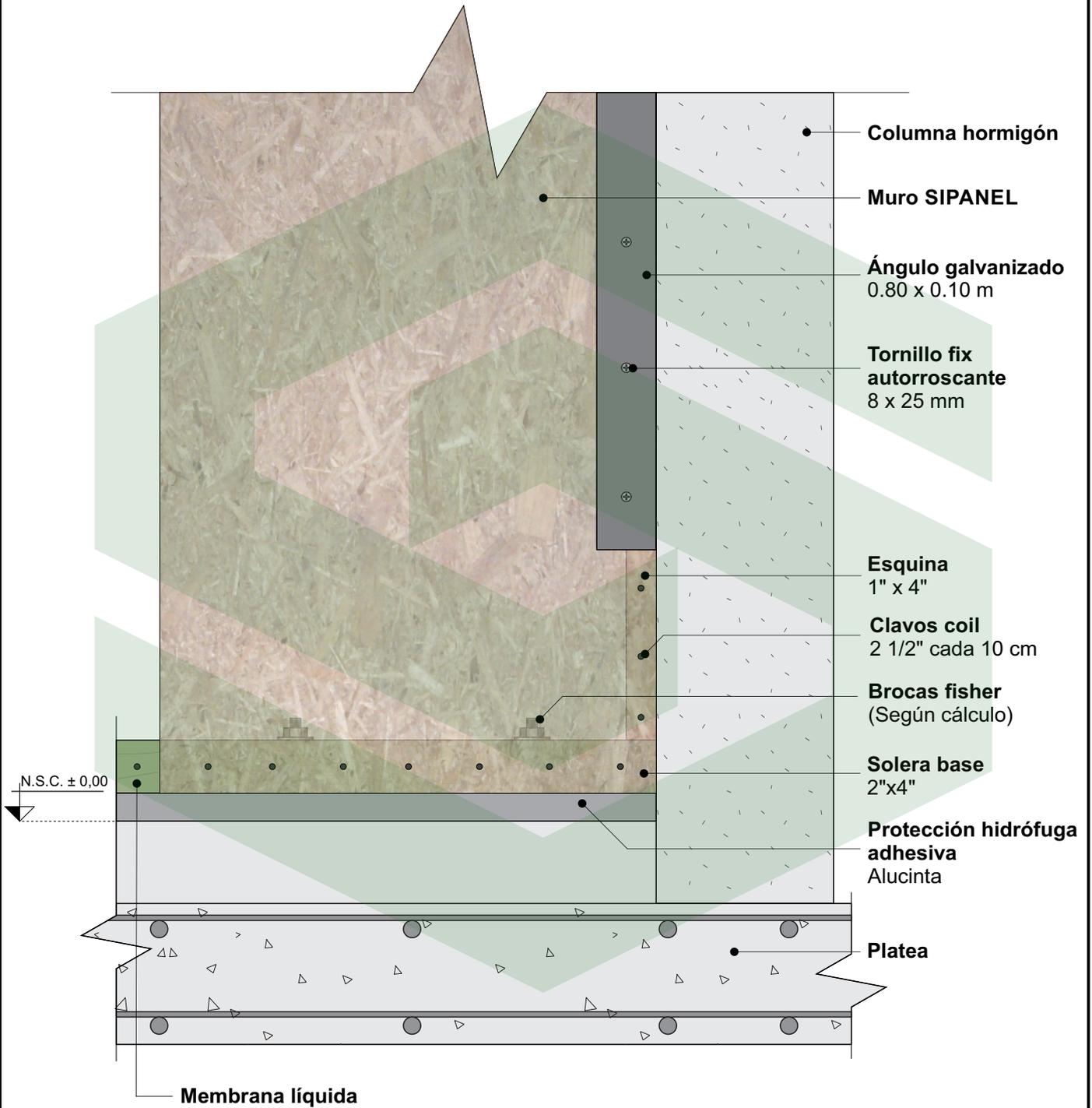
N.S.C.: Nivel superior de contrapiso.

Nota: La solera va ubicada según replanteo de arquitectura.

Nota: En pie de solera y solera base se deberá aplicar 4 manos de membrana líquida en las cuatro caras y los extremos para sellar la madera.

	Fecha	Nombre	
Dibujó	Abril/14	KJ	 SIPANEL Sistema Constructivo
Comprobado	Sept/14	EC	
Escala 1:20	Lámina Detalle constructivo Unión rienda - columna de hormigón		N° Lámina DT-41 Revisión: Eduardo Castillo Fecha: 10/09/14

Vista Frontal

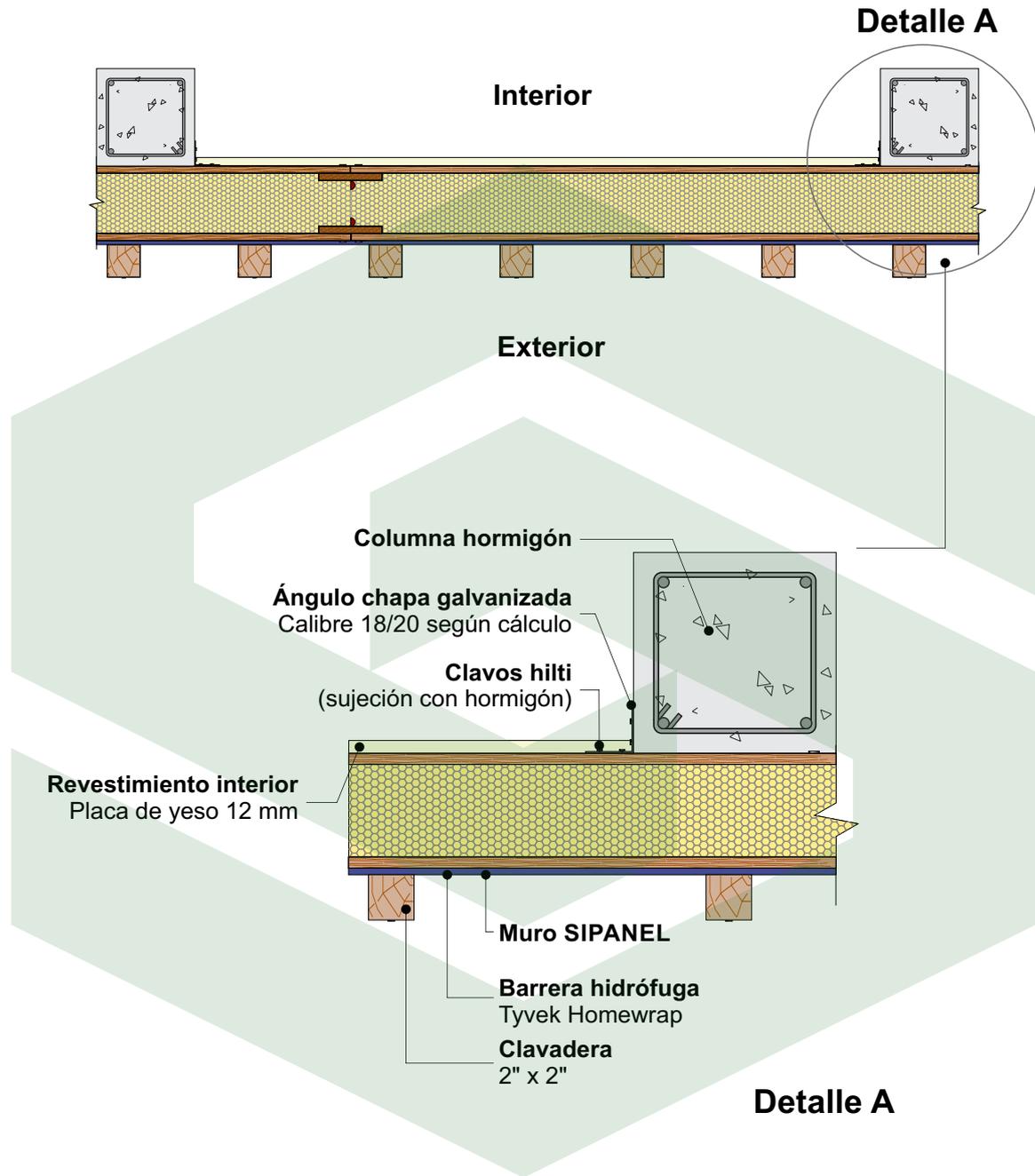


N.S.C.: Nivel superior de contrapiso.

Nota: En pie de solera y solera base se deberá aplicar 4 manos de membrana líquida en las cuatro caras y los extremos para sellar la madera.

	Fecha	Nombre	
Dibujó	Abril/14	KJ	 SIPANEL Sistema Constructivo
Comprobado	Sept/14	EC	
Escala 1:20	Lámina Detalle constructivo Unión muro - columna de hormigón		N° Lámina DT-42 Revisión: Eduardo Castillo Fecha: 10/09/14

Planta

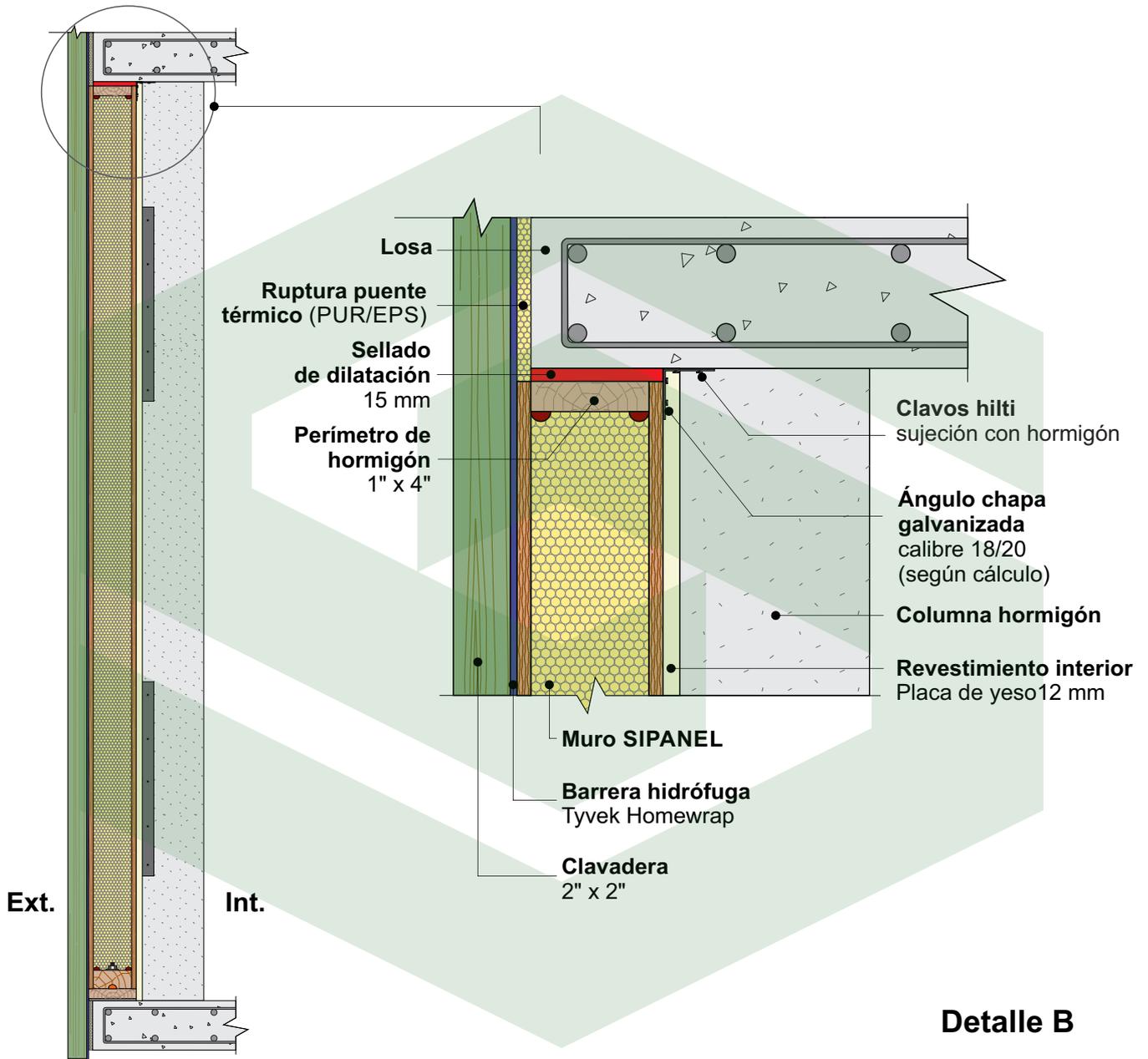


Nota: Las clavaderas deberán ser impermeabilizadas con pintura, no provista por Sipanel.

	Fecha	Nombre		
Dibujó	Abril/14	KJ		
Aprobado	Sept/14	EC		
Escala	Lámina	Detalle constructivo		Nº Lámina
1:20		Unión muro - columna de hormigón		DT-43
				Revisión: Eduardo Castillo
				Fecha: 10/09/14

Corte

Detalle B



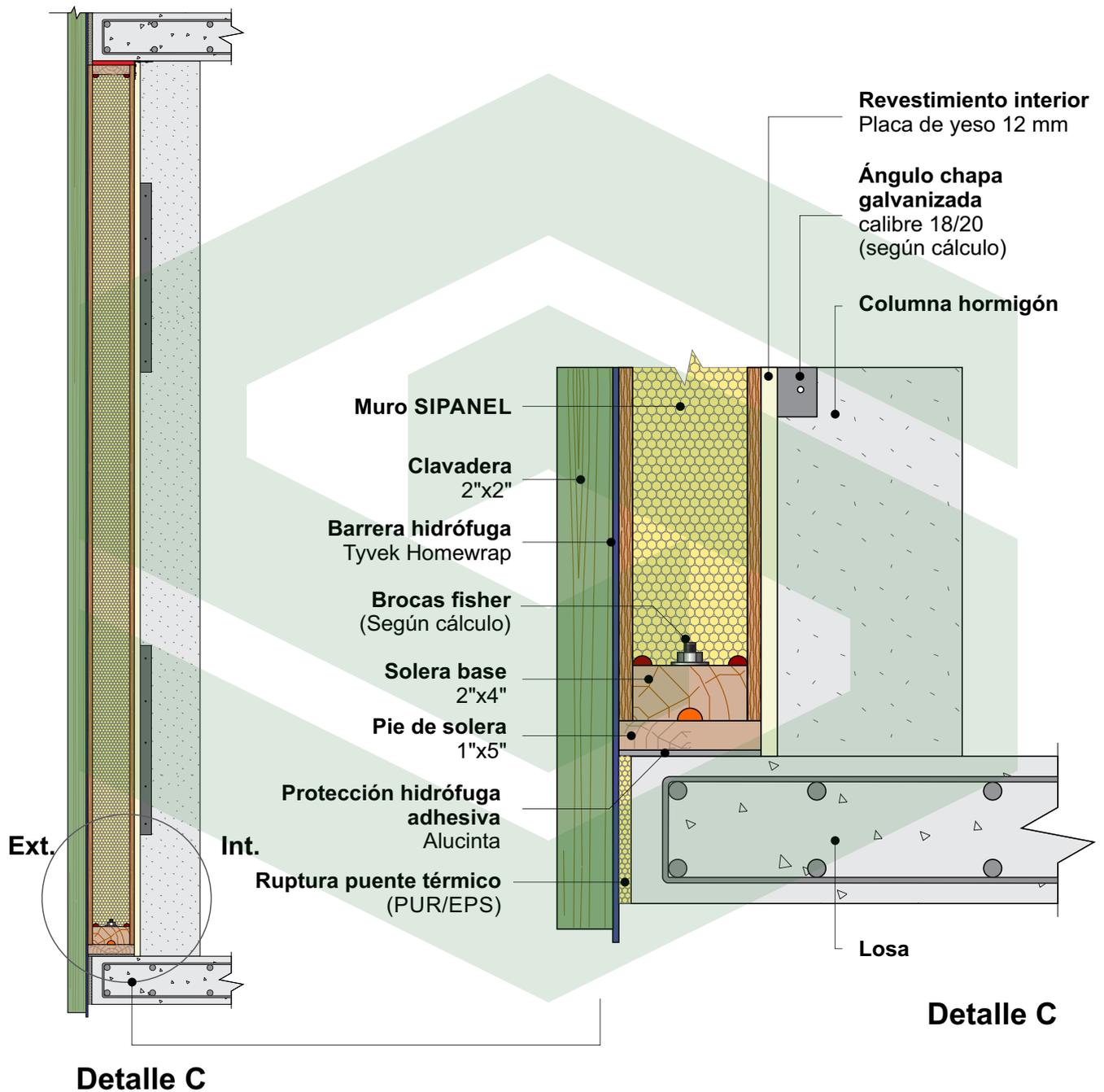
Detalle B

Nota: En pie de solera y solera base se deberá aplicar 4 manos de membrana líquida en las cuatro caras y los extremos para sellar la madera.

Nota: Las clavaderas deberán ser impermeabilizadas con pintura, no provista por Sipanel.

	Fecha	Nombre		
Dibujó	Abril/14	KJ	 SIPANEL Sistema Constructivo	
Aprobado	Sept/14	EC		
Escala	Lámina	Detalle constructivo Unión muro - hormigón		N° Lámina DT-44
1:20				Revisión: Eduardo Castillo
				Fecha: 10/09/14

Corte

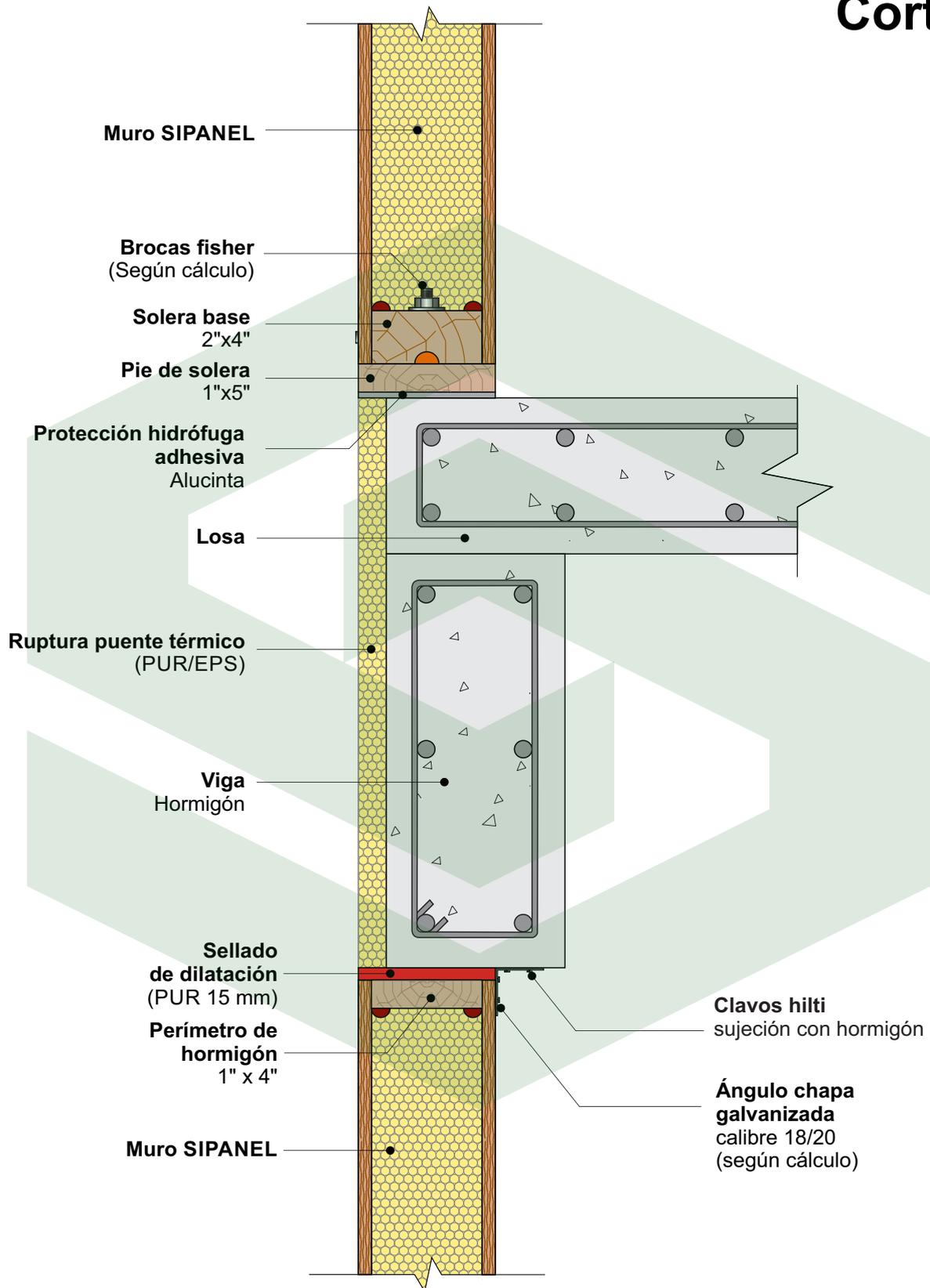


Nota: En pie de solera y solera base se deberá aplicar 4 manos de membrana líquida en las cuatro caras y los extremos para sellar la madera.

Nota: Las clavaderas deberán ser impermeabilizadas con pintura, no provista por Sipanel.

	Fecha	Nombre	
Dibujó	Abril/14	KJ	
Aprobado	Sept/14	EC	
Escala	Lámina	Nº Lámina	
1:20	Detalle constructivo Unión muro - hormigón		DT-45
			Revisión: Eduardo Castillo
			Fecha: 10/09/14

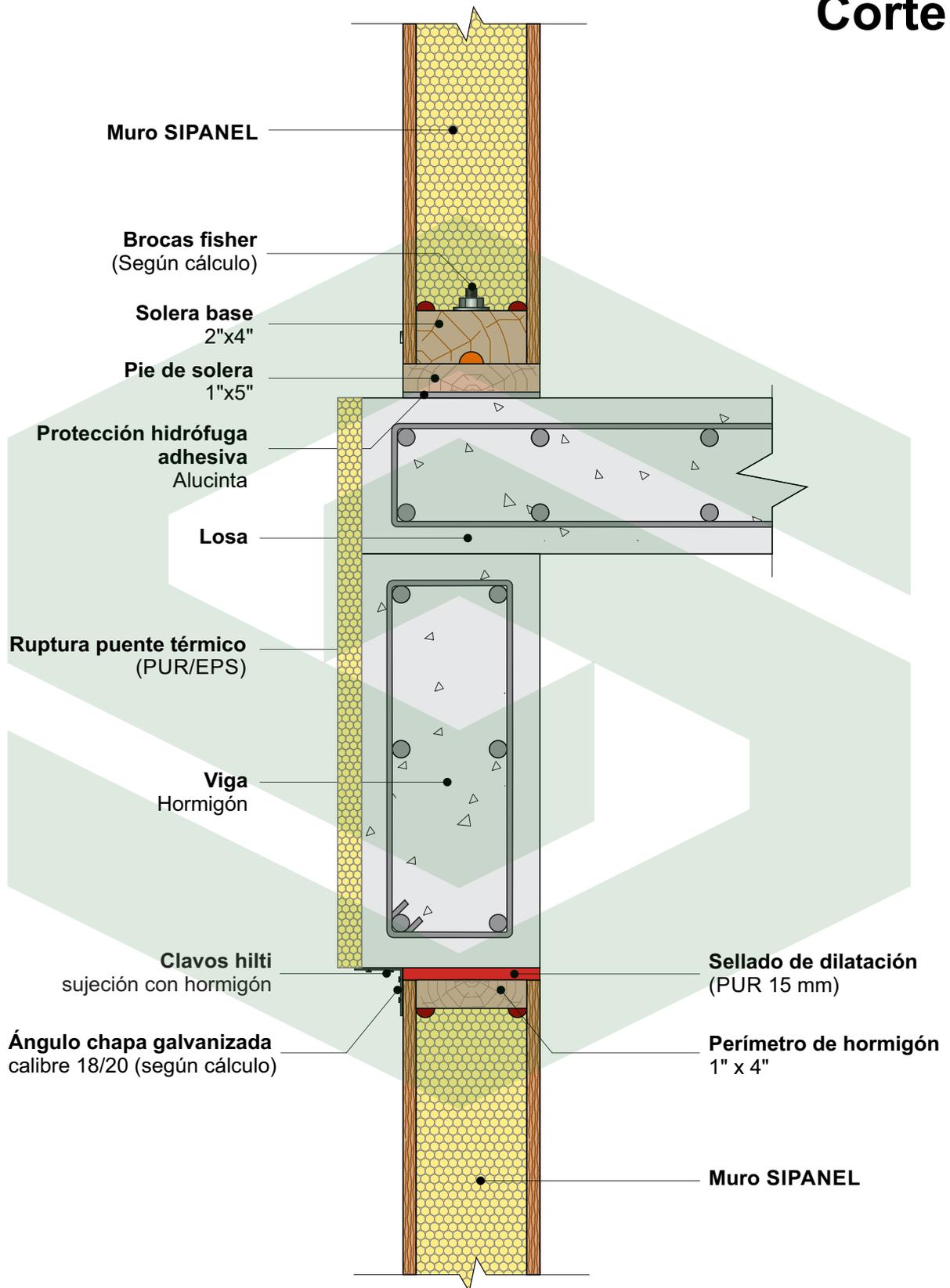
Corte



Nota: Imágen de viga y losa a modo figurativo.

	Fecha	Nombre	
Dibujó	Abril/14	KJ	 SIPANEL Sistema Constructivo
Aprobado	Sept/14	EC	
Escala	Lámina	Nº Lámina DT-46	
1:20	Detalle constructivo Unión muro - hormigón		Revisión: Eduardo Castillo
			Fecha: 10/09/14

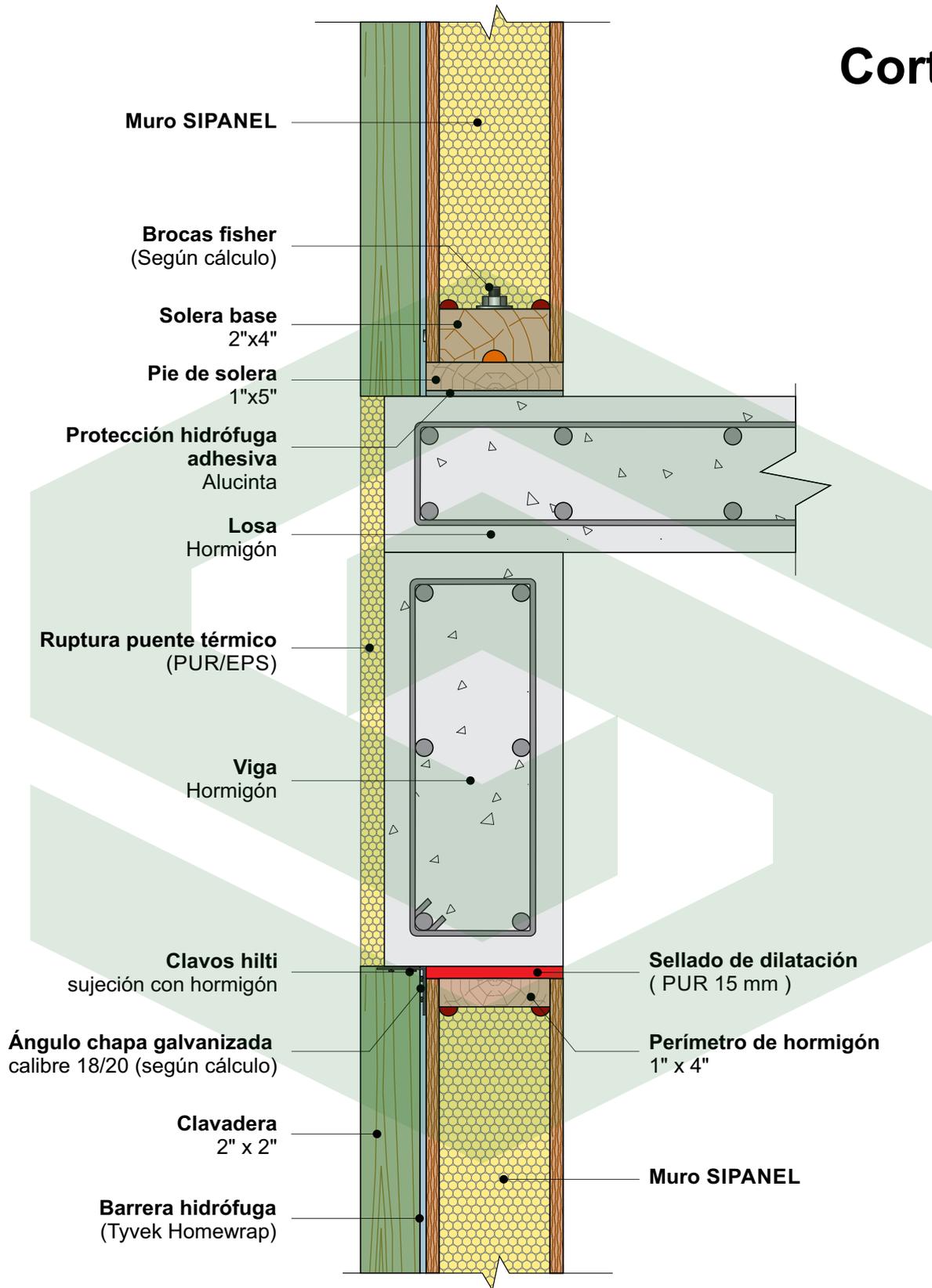
Corte



Nota: Imágen de viga y losa a modo figurativo.

	Fecha	Nombre		
Dibujó	Abril/14	KJ	 SIPANEL Sistema Constructivo	
Aprobado	Sept/14	EC		
Escala	Lámina	Detalle constructivo Unión muro - hormigón		N° Lámina DT-47
1:20				Revisión: Eduardo Castillo Fecha: 10/09/14

Corte



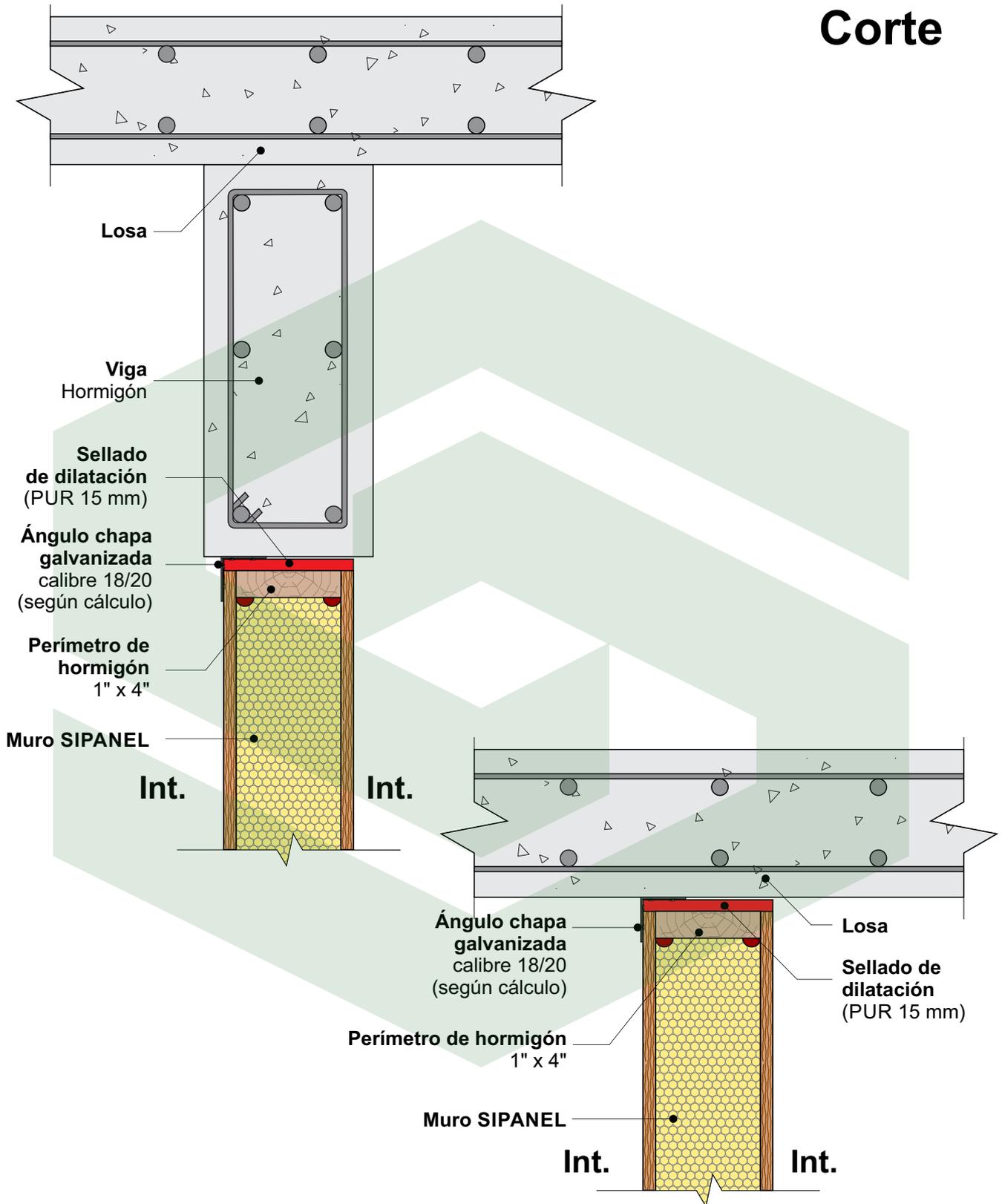
Nota: En pie de solera y solera base se deberá aplicar 4 manos de membrana líquida en las cuatro caras y los extremos para sellar la madera.

Nota: Las clavaderas deberán ser impermeabilizadas con pintura, no provista por Sipanel.

Nota: Imágen de viga y losa a modo figurativo.

	Fecha	Nombre	
Dibujó	Abril/14	KJ	 SIPANEL Sistema Constructivo
Aprobado	Sept/14	EC	
Escala	Lámina		Nº Lámina
1:20	Detalle constructivo Unión muro - hormigón		DT-48
			Revisión: Eduardo Castillo
			Fecha: 10/09/14

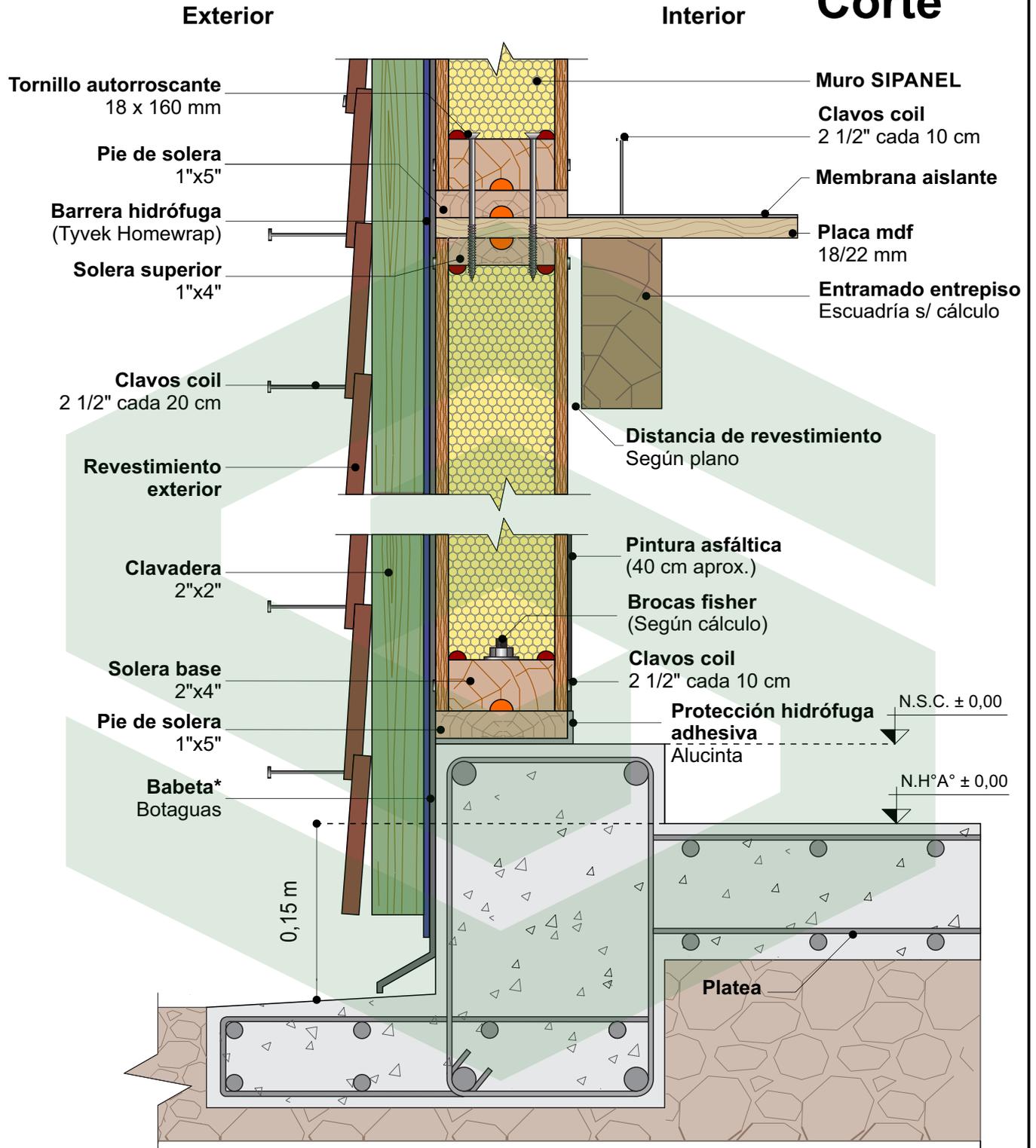
Corte



Nota: Imágen de viga y losa a modo figurativo.

	Fecha	Nombre		
Dibujó	Abril/14	KJ	 SIPANEL Sistema Constructivo	
Aprobado	Sept/14	EC		
Escala	Lámina	Detalle constructivo Unión muro - hormigón		N° Lámina DT-49
1:20				Revisión: Eduardo Castillo Fecha: 10/09/14

Corte



N.H.A.: Nivel hormigón armado.

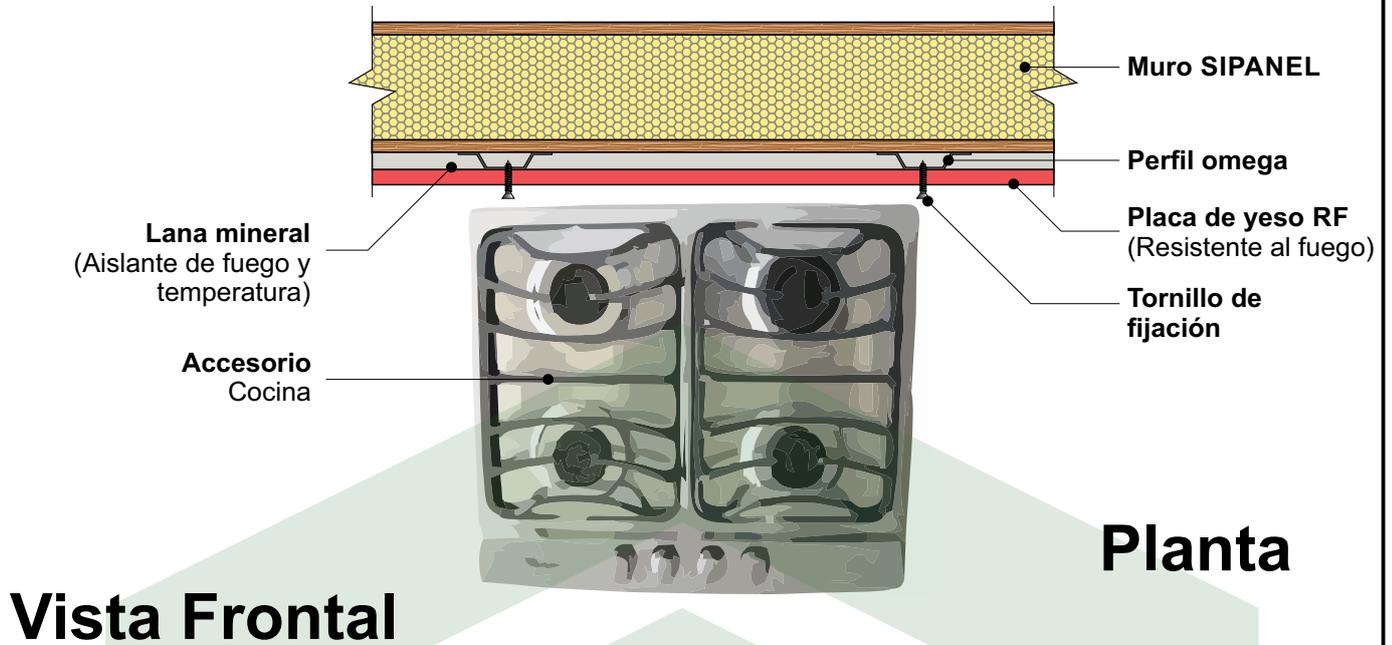
N.S.C.: Nivel superior de contrapiso.

Nota: En pie de solera y solera base se deberá aplicar 4 manos de membrana líquida en las cuatro caras y los extremos para sellar la madera.

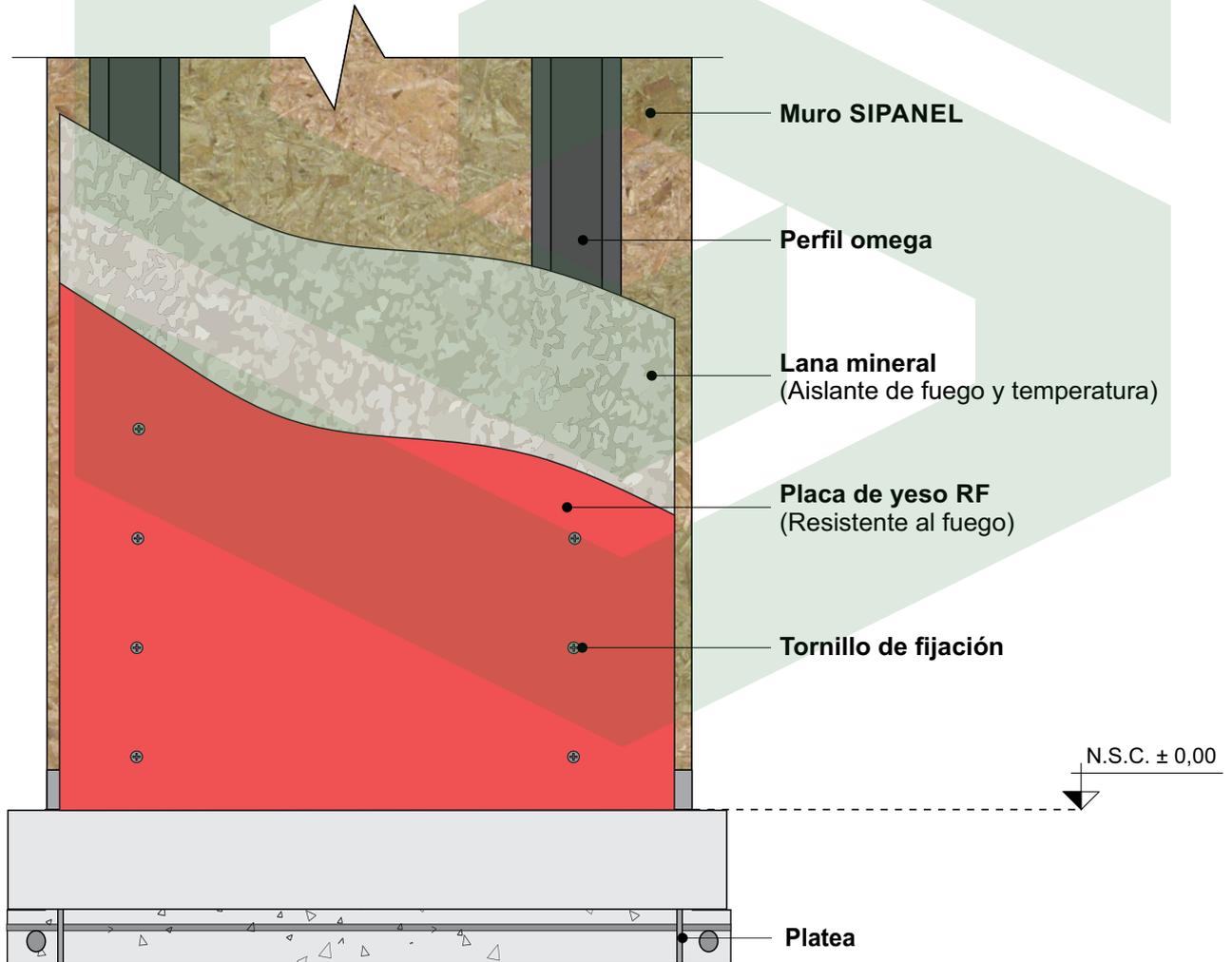
Nota: Las clavaderas deberán ser impermeabilizadas con pintura, no provista por Sipanel.

*Opcional, no provista por Sipanel.

	Fecha	Nombre	
Dibujó	Abril/14	KJ	 SIPANEL Sistema Constructivo
Comprobado	Sept/14	EC	
Escala	Lámina	Nº Lámina	
1:20	Detalle constructivo Muro exterior con revestimiento		DT-50
			Revisión: Eduardo Castillo
			Fecha: 10/09/14

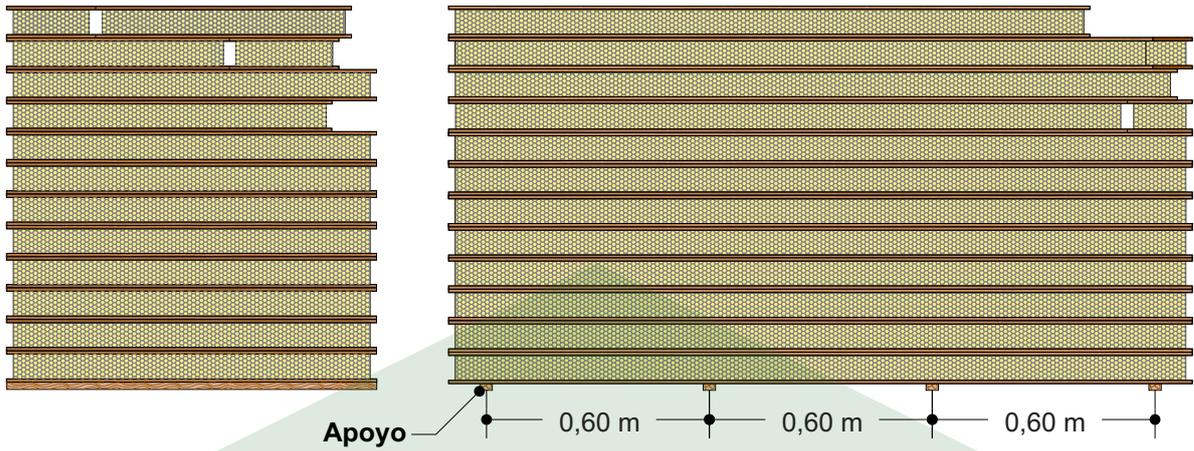


Planta



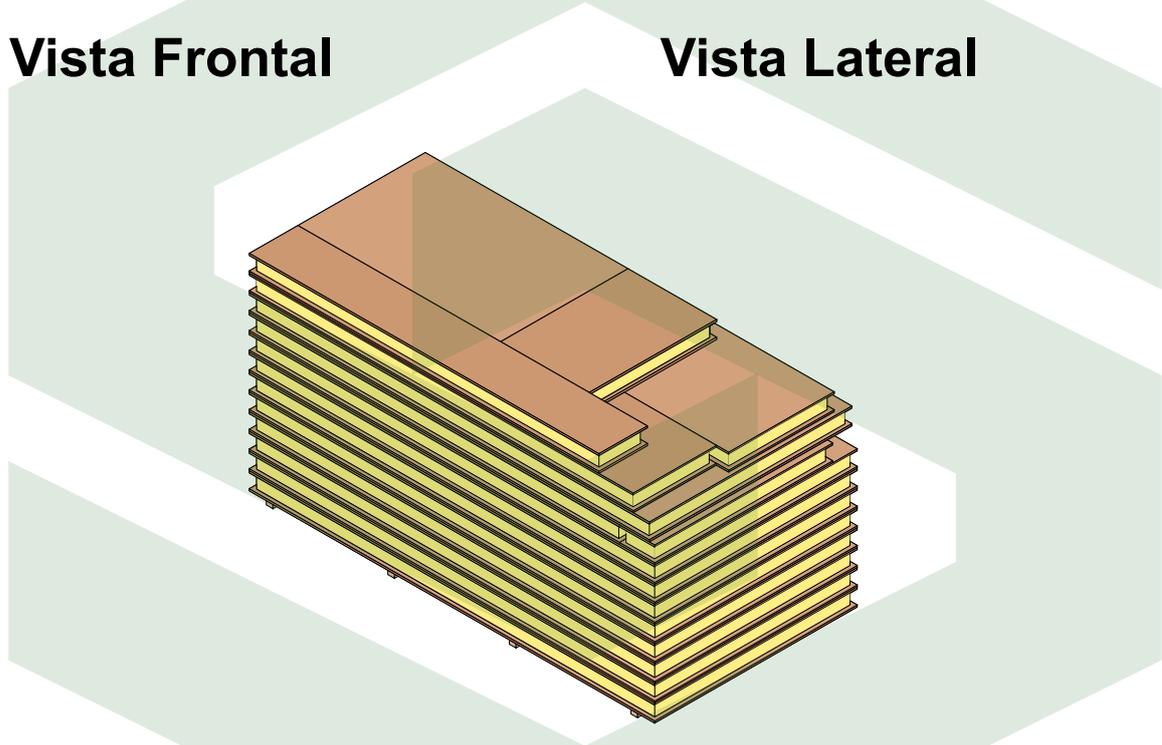
N.S.C.: Nivel superior de contrapiso.

	Fecha	Nombre	
Dibujó	Abril/14	KJ	 SIPANEL Sistema Constructivo
Comprobado	Sept/14	EC	
Escala	Lámina	Nº Lámina	
1:15	Detalle constructivo Aislante ignifugo y térmico.		DT-51
			Revisión: Eduardo Castillo
			Fecha: 10/09/14



Vista Frontal

Vista Lateral



Nota:

I. Grado de exposición

Los paneles SIPANEL no están diseñados para ser utilizados en forma desprotegida. Sin embargo, tiempos normales de exposición a condiciones climáticas no dañan sus características estructurales.

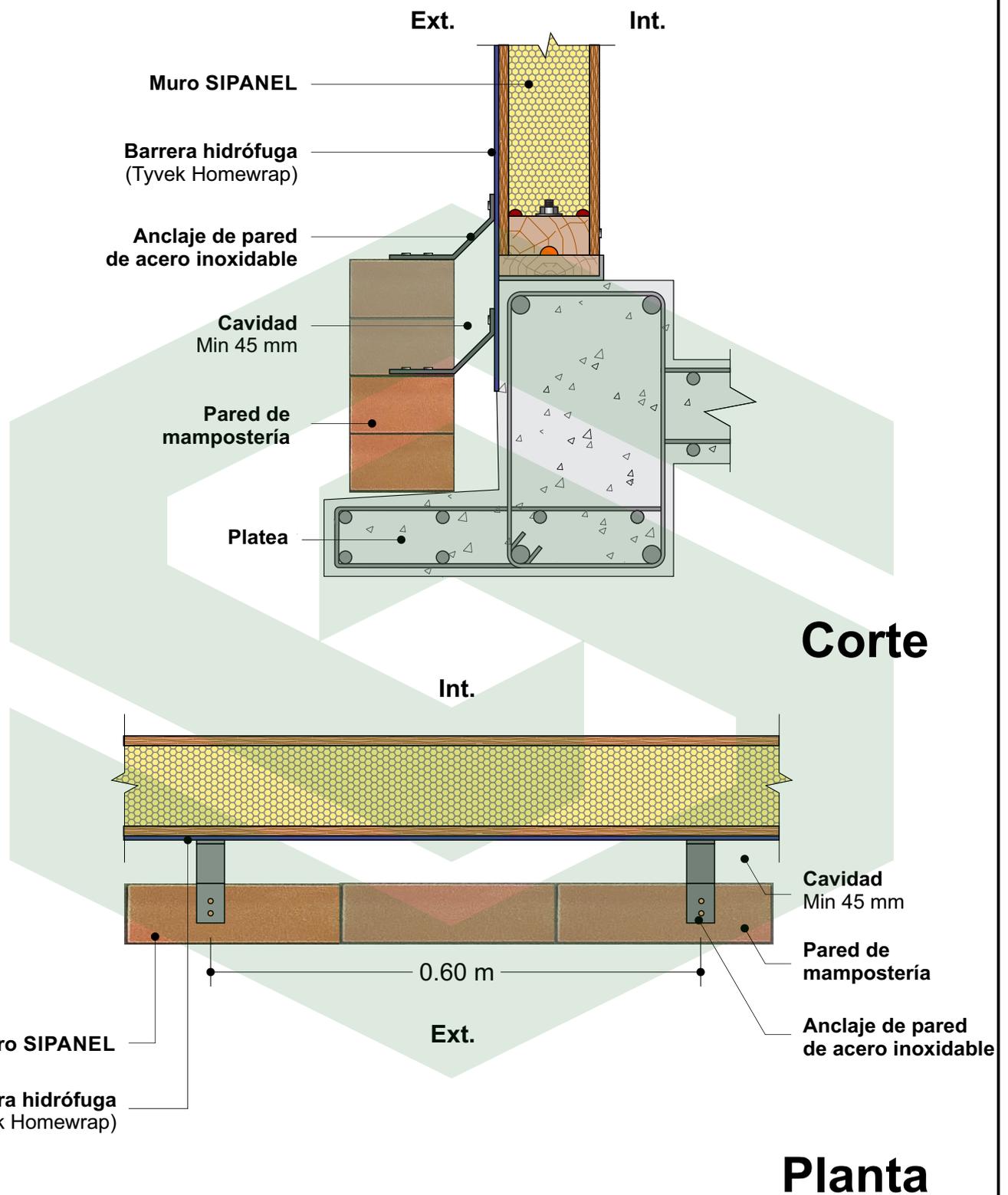
II. Almacenamiento y traslado

Los paneles deben ser almacenados en áreas limpias y secas, separados del piso, en suelo nivelado y si es posible bajo techo. Si se almacenan al aire libre, se recomienda cubrir con plásticos, cuidando de mantener los laterales separados de los costados de los paneles para permitir la circulación de aire.

III. Consideraciones previas a la instalación

Los paneles son diseñados principalmente para uso de estructuras habitacionales. Para otras aplicaciones verificar condiciones especiales con el departamento técnico. Recordamos que los paneles se comportarán de igual forma que la madera. SIPANEL recomienda tomar todas las precauciones relativas a productos de madera.

	Fecha	Nombre	
Dibujó	Abril/14	KJ	 SIPANEL Sistema Constructivo
Aprobado	Sept/14	EC	
Escala 1:15	Lámina Detalle embalaje y almacenamiento		N° Lámina DT-52
			Revisión: Eduardo Castillo
			Fecha: 10/09/14



Nota: En pie de solera y solera base se deberá aplicar 4 manos de membrana líquida en las cuatro caras y los extremos para sellar la madera.

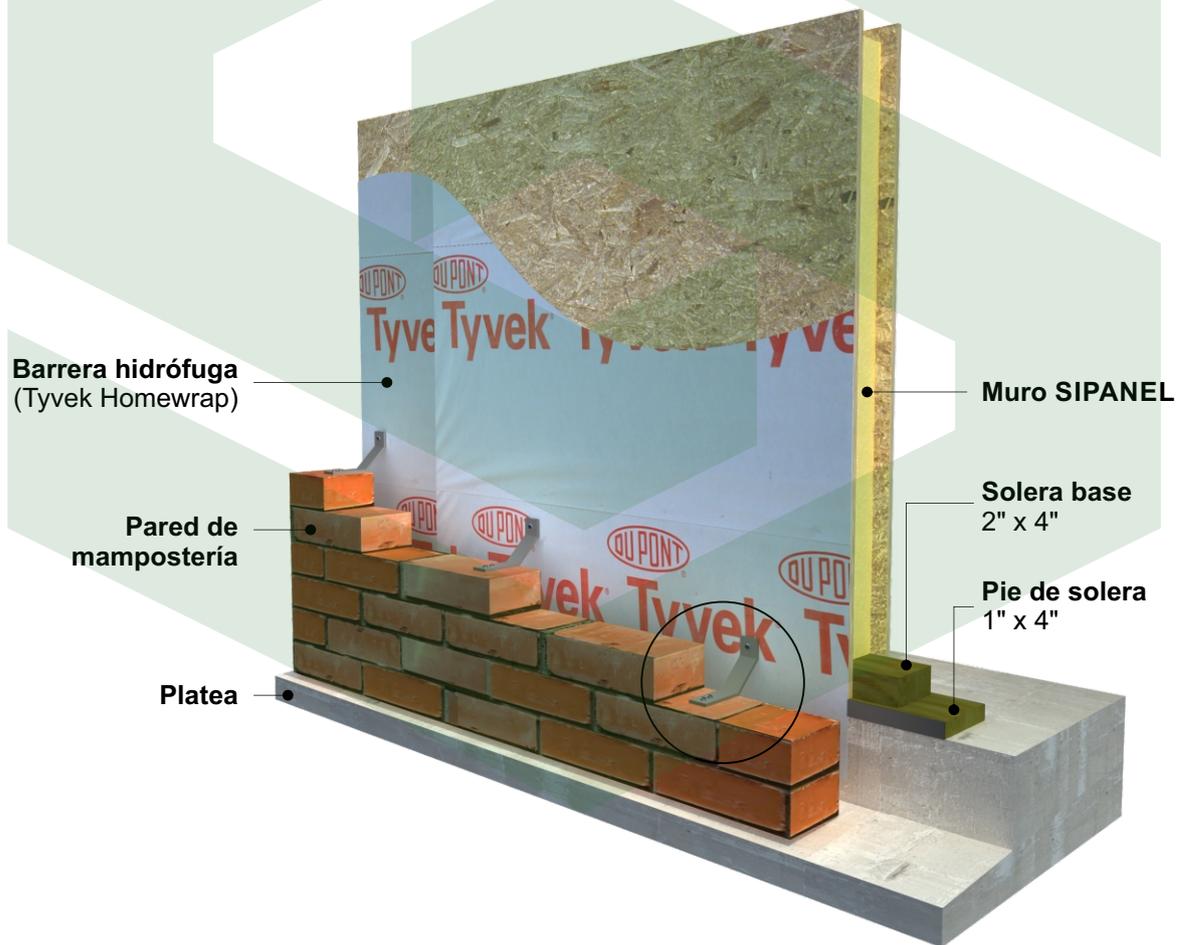
	Fecha	Nombre	
Dibujó	Abril/14	KJ	 SIPANEL Sistema Constructivo
Aprobado	Sept/14	EC	
Escala	Lámina		Nº Lámina
1:20	Detalle constructivo Anclaje panel - mampostería		DT-53
			Revisión: Eduardo Castillo
			Fecha: 10/09/14



Anclaje de pared
de acero inoxidable

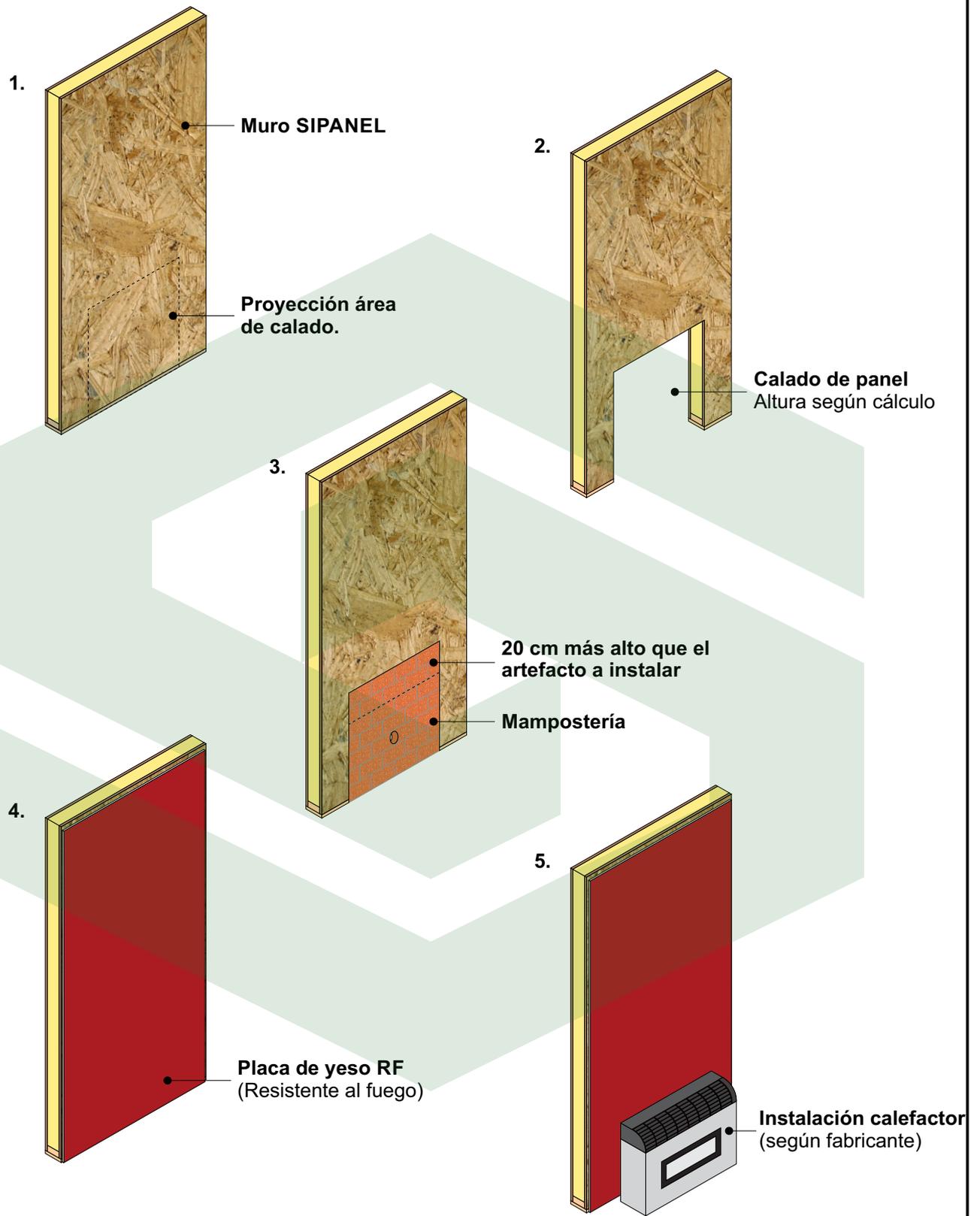
Cavidad
Min 45 mm

Detalle 1



Nota: En pie de solera, solera base y clavadera se deberá aplicar 4 manos membrana líquida.

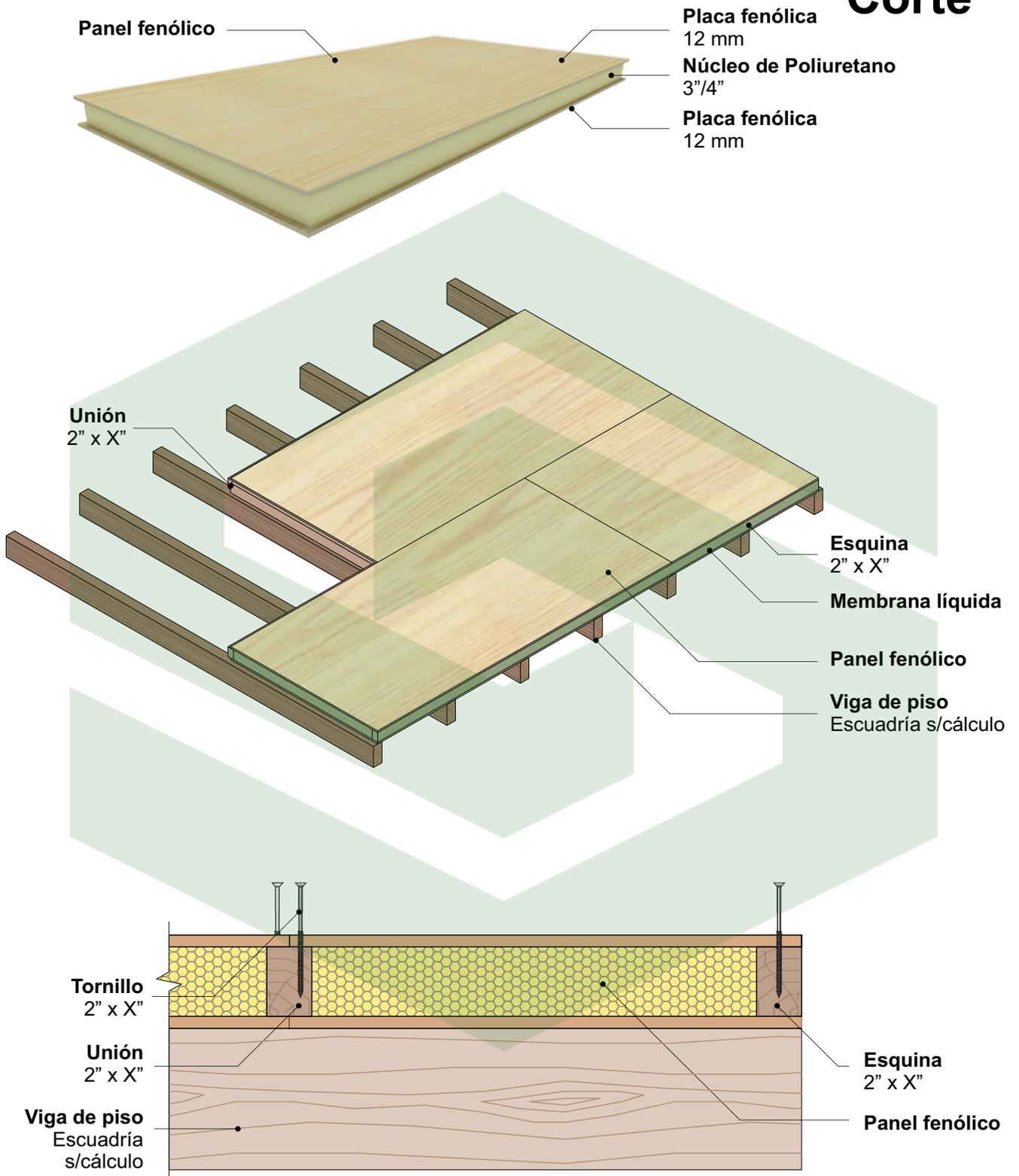
	Fecha	Nombre	
Dibujó	Abril/14	KJ	 SIPANEL Sistema Constructivo
Aprobado	Sept/14	EC	
Escala 1:20	Lámina Detalle constructivo Anclaje panel - mampostería		N° Lámina DT-54 Revisión: Eduardo Castillo Fecha: 10/09/14



Nota: En pie de solera y solera base se deberá aplicar 4 manos de membrana líquida en las cuatro caras y los extremos para sellar la madera.

	Fecha	Nombre	
Dibujó	Julio/14	KJ	 SIPANEL Sistema Constructivo
Aprobado	Sept/14	EC	
Escala	Lámina		Nº Lámina
S/E	Detalle Instalación artefactos para calefacción		DT-55
			Revisión: Eduardo Castillo
			Fecha: 10/09/14

Corte



Nota: Se deberá aplicar 4 manos de membrana líquida en las esquinas y los extremos para sellar la madera.

	Fecha	Nombre	
Dibujó	Agosto/14	KJ	 SIPANEL Sistema Constructivo
Aprobado	Sept/14	EC	
Escala	Lámina	Nº Lámina	
---	Detalle constructivo		DT-56
	Instalación Panel de piso		Revisión: Eduardo Castillo
			Fecha: 10/09/14