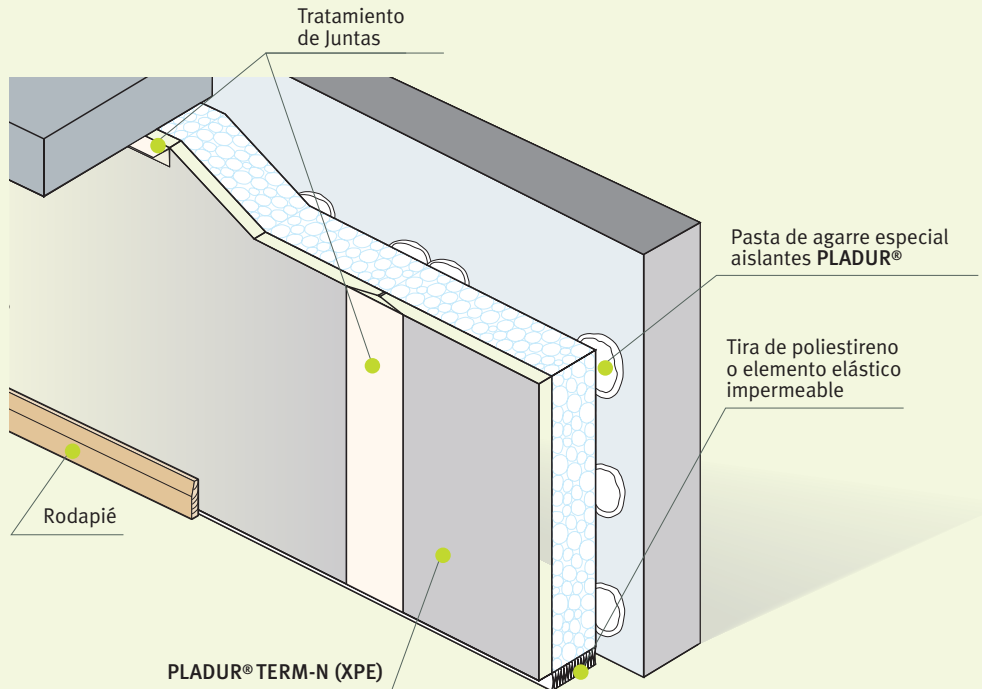


## Trasdosado directo con transformados

**Descripción** Está compuesto por placas transformadas PLADUR® (en la ilustración PLADUR® TERM-N (XPE)) de diferentes tipos y espesores, recibidas directamente al muro soporte mediante pasta de agarre especial aislantes.

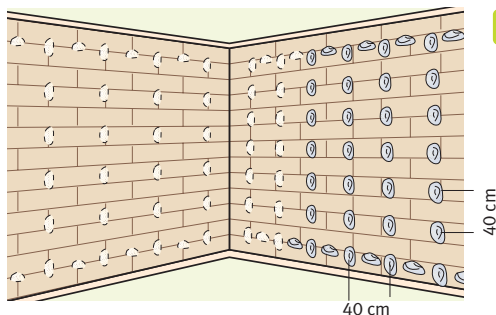
## Ventajas

- Presencia y estabilidad del aislamiento asegurada.
- Montaje rápido y sencillo.
- Disminución del espacio ocupado en las habitaciones.
- Solución técnica que elimina los puentes térmicos habituales.

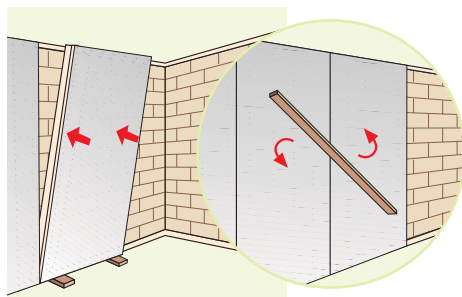




## Instrucciones de montaje

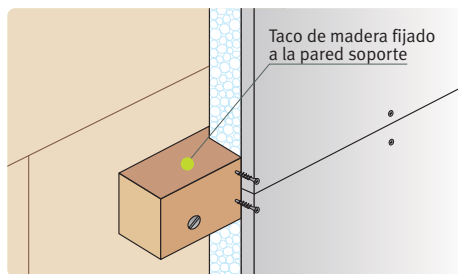


- 1 Después de haber cortado la placa **PLADUR® TERM-N (XPE)** a la altura de suelo a techo menos 1 cm ó 1,5 cm, aplicar pellas de pasta de agarre **PLADUR®** formando una cuadrícula de 40 x 40 cm y colocando “testeras” en las líneas superior e inferior de tal manera que ayuden a obtener planos perfectamente alineados que facilitarán la colocación de rodapiés, techos o molduras.



- 2 Colocar las placas a tope en el forjado de techo y separadas del suelo mediante calzos de placas de 1 a 1,5 cm.

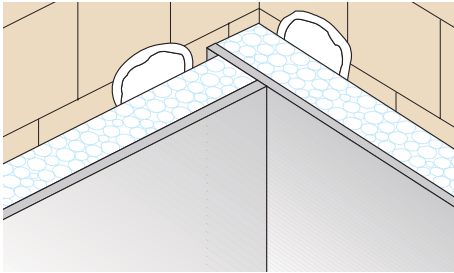
Estos calzos se quitarán una vez seco el trabajo. Rellenar opcionalmente el espacio dejado por los calzos por un sellado elástico e impermeable o de poliestireno.



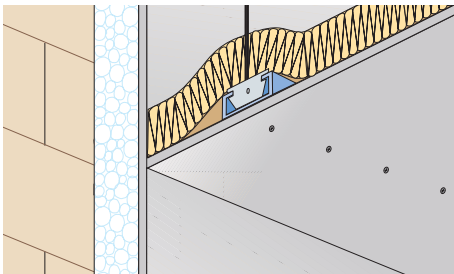
- 3 Introducir un refuerzo de madera entre dos placas en el caso que la altura suelo/techo sea superior a 3,60 m.

La madera deberá estar tratada con una imprimación antihumedad.

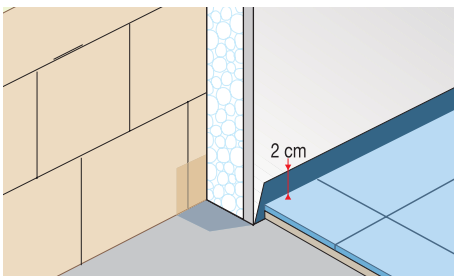




**4** Encuentro en rincón.



**5** El trasdosado directo se realizará cubriendo toda la pared de suelo a forjado. Posteriormente se realizarán los techos.



**6** Cuando el solado se ejecute después del trasdosado **PLADUR**<sup>®</sup> hay que prever un film protector (2 cm más alto que el suelo terminado) que se eliminará posteriormente.



## Rendimiento

Trasdosado PLADUR® TERM-N-XPE		10 + 40	10 + 30
Placa PLADUR® TERM N-XPE	(m <sup>2</sup> )	1,05	1,05
Pasta de juntas PLADUR®	(Kg)	0,4	0,4
Cinta de juntas PLADUR®	(m)	1,3	1,3
Pasta de agarre “Especial Aislantes” PLADUR®	(Kg)	5,25	5,25

## Características técnicas

Trasdosado PLADUR® TERM-N-XPE	Altura máxima (m)	Espesor total <sup>(1)</sup> (mm)	Aislamiento térmico <sup>(2)</sup> (m <sup>2</sup> K/W)
PLADUR® TERM-N 10 + 30	3,6	40	1,147
PLADUR® TERM-N 10 + 40	3,6	50	1,404

(1) - Considerado sólo el producto PLADUR® TERM.

(2) - Para obtener la resistencia total, habrá que sumar a estos valores la resistencia térmica del muro soporte y resistencias superficiales.

## Aplicación

- Trasdosados de muros de fachada.
- Trasdosados de muros medianeros o elementos de separación vertical.
- Trasdosados de tabiques para incrementar su aislamiento, mejorar sus propiedades o por decoración.

## Consejos

- En zonas húmedas, es imprescindible la aplicación de una imprimación antihumedad, antes de la aplicación del cemento cola o decoración.
- En estos Sistemas, por lo general, las instalaciones que recorren su interior deberán situarse en el muro, mediante rozas en él.
- El espesor a tener en cuenta para la colocación previa de puertas y ventanas será la suma del espesor total del panel más el espesor a utilizar de Pasta de Agarre que, nunca será superior a 20 mm.

