meTecno

The Specialist

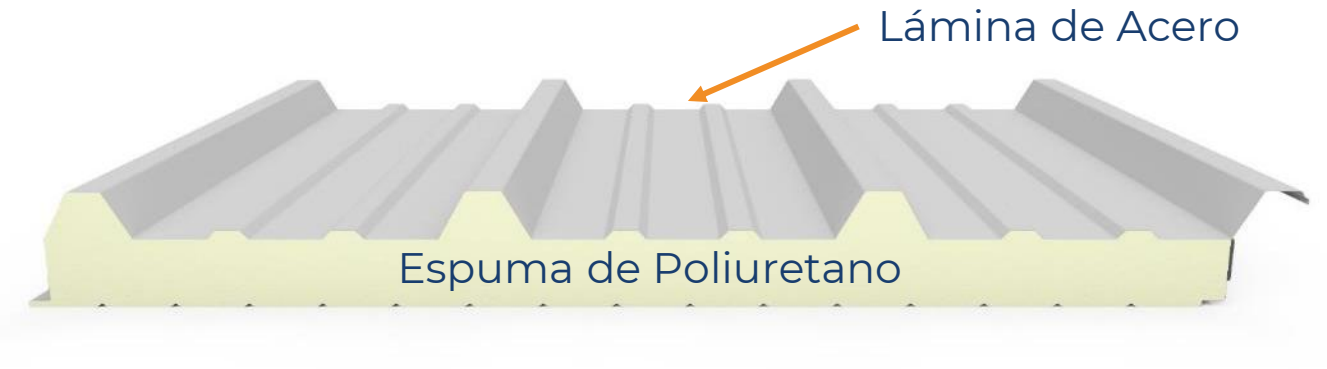


meTecno academy

Bienvenidos



Paneles tipo Sándwich



GLAMET ®



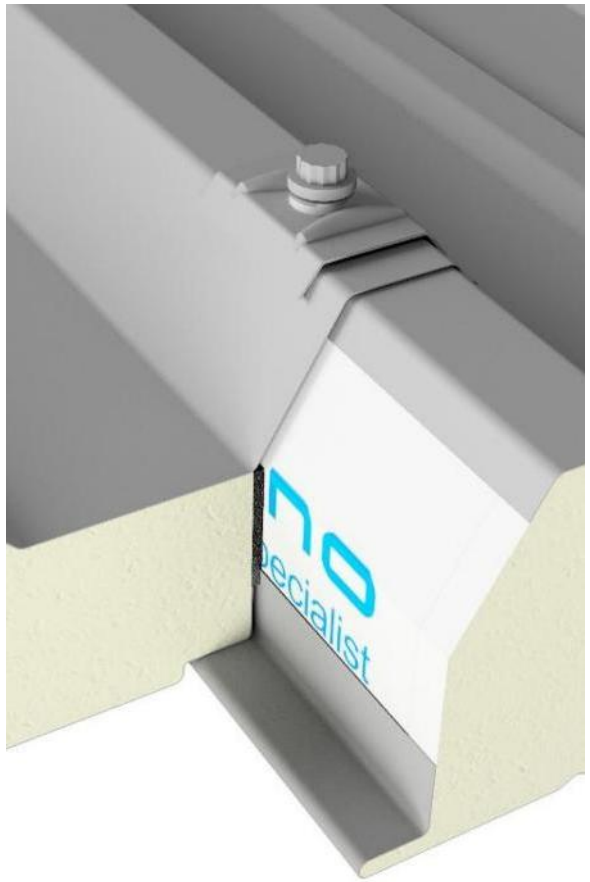
SUPERWALL ®

El Panel sándwich es un producto monolítico industrializado, resistente y ligero, utilizado en la construcción de cerramientos para techos y fachadas, de naves industriales, centros comerciales y sector residencial.

Largos Máximos

Paneles para
Cubiertas y Fachadas

¿Qué es?



1. Panel Aislado

Producto compuesto por dos caras y un núcleo de un material aislante que por forma de fabricación se obtiene un producto monolítico.

2. Núcleo

- Poliuretano
- Poliisocianurato
- Lana de Roca mineral

3. Caras

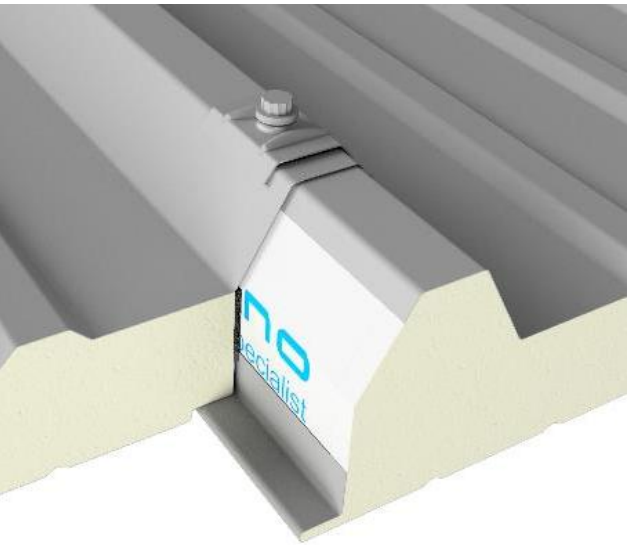
- Lámina de acero galvanizada prepintada
- PVC
- FRP
- Acero inoxidable
- Papel vinil
- Cartón fieltro

Paneles para

Cubiertas y Fachadas

Fijación

En proyectos con panel Metecno



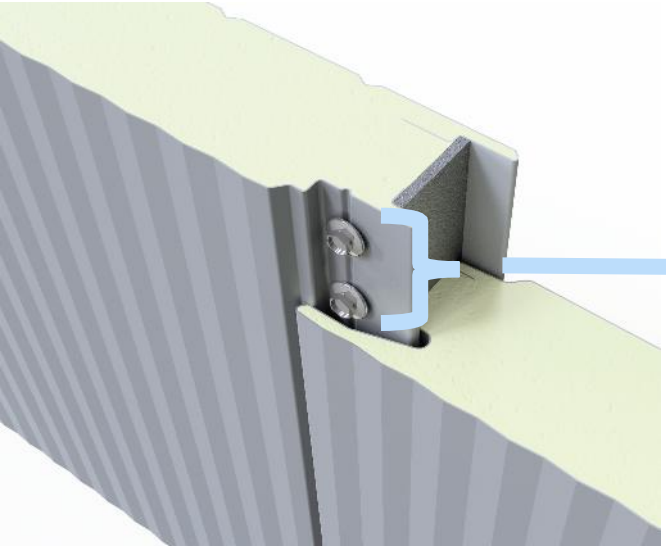


Glamet ®

Tornillo con cabeza en PVC o Hexagonal

Arandela en PVC / Neopreno

Clip/Capelote en acero o aluminio prepintado



Superwall ®

Dos tornillos por apoyo en cada junta con cabeza hexagonal de ¼” x “n” con arandela y neopreno

Montaje Cubiertas

Fig. 8a

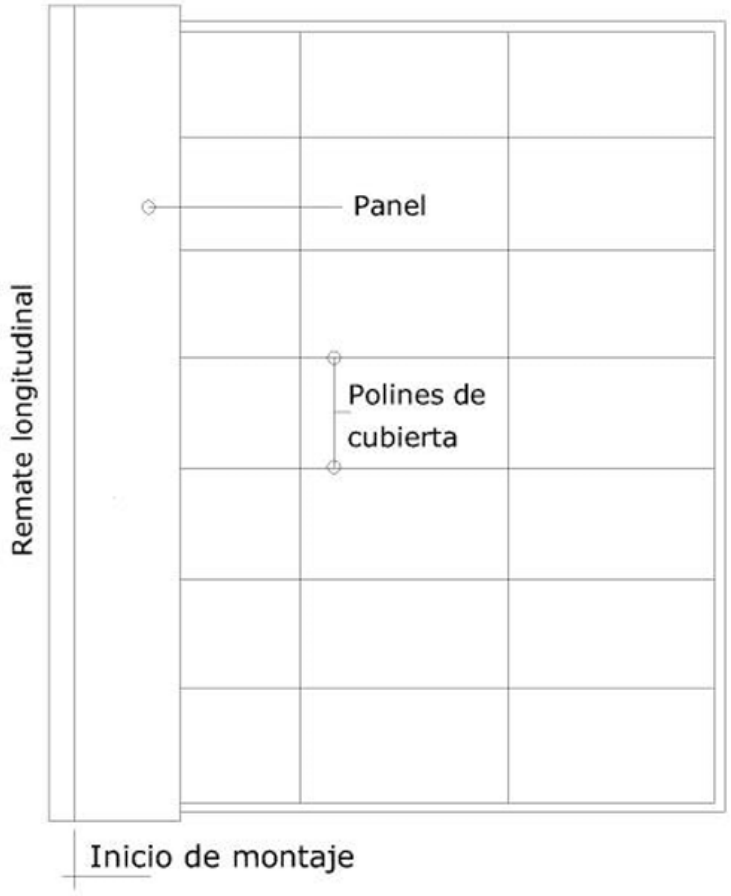
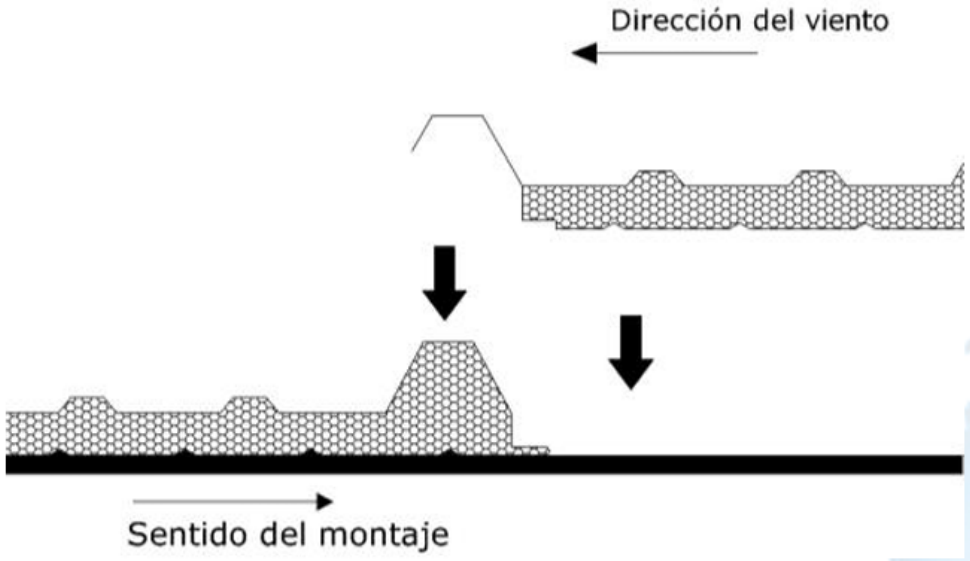


Fig. 8b



Se debe tener siempre presente en la instalación de los paneles, la dirección dominante de los vientos en la zona donde se construye, para determinar el sentido de montaje de los paneles. (Fig. 8b)

Montaje

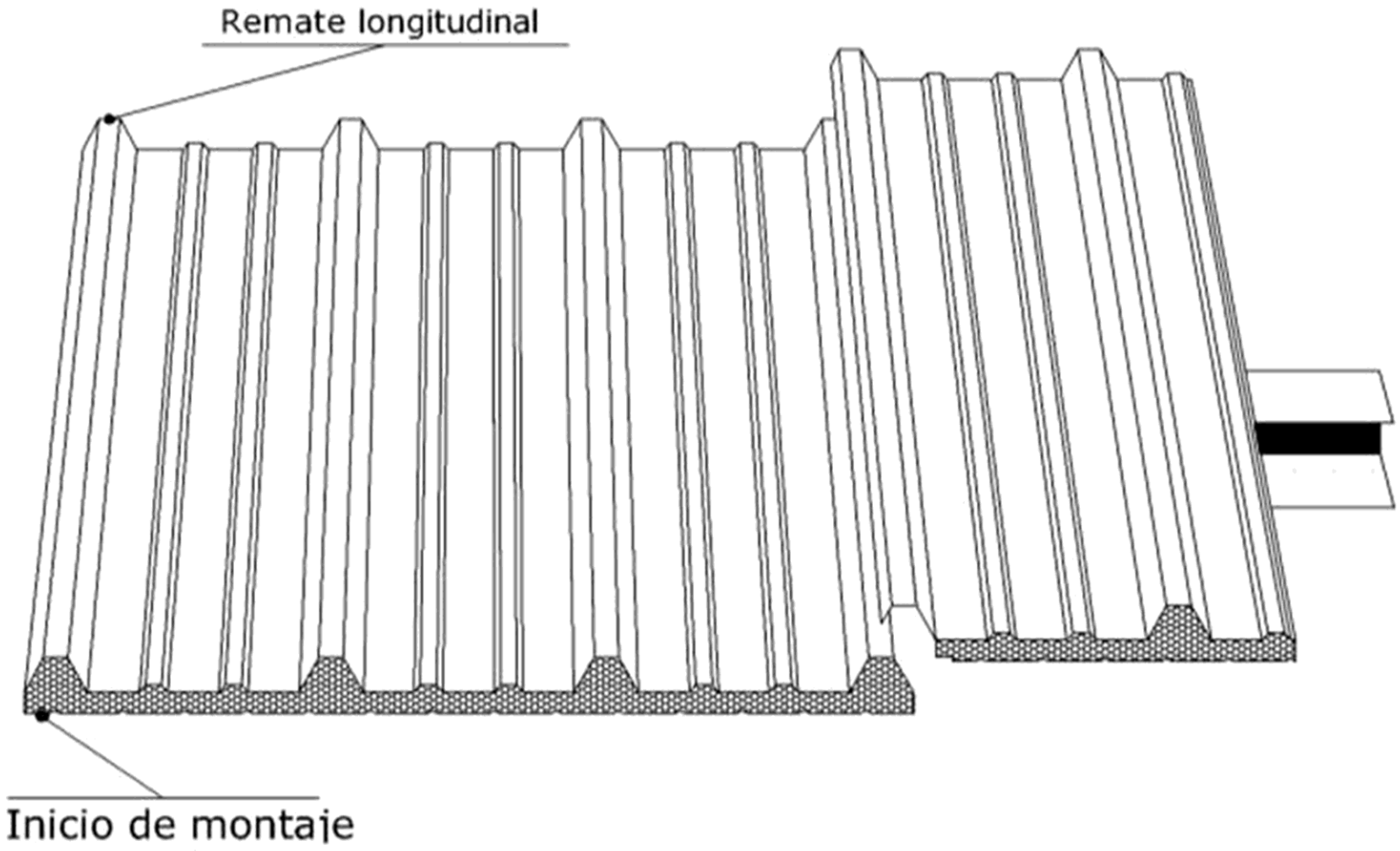
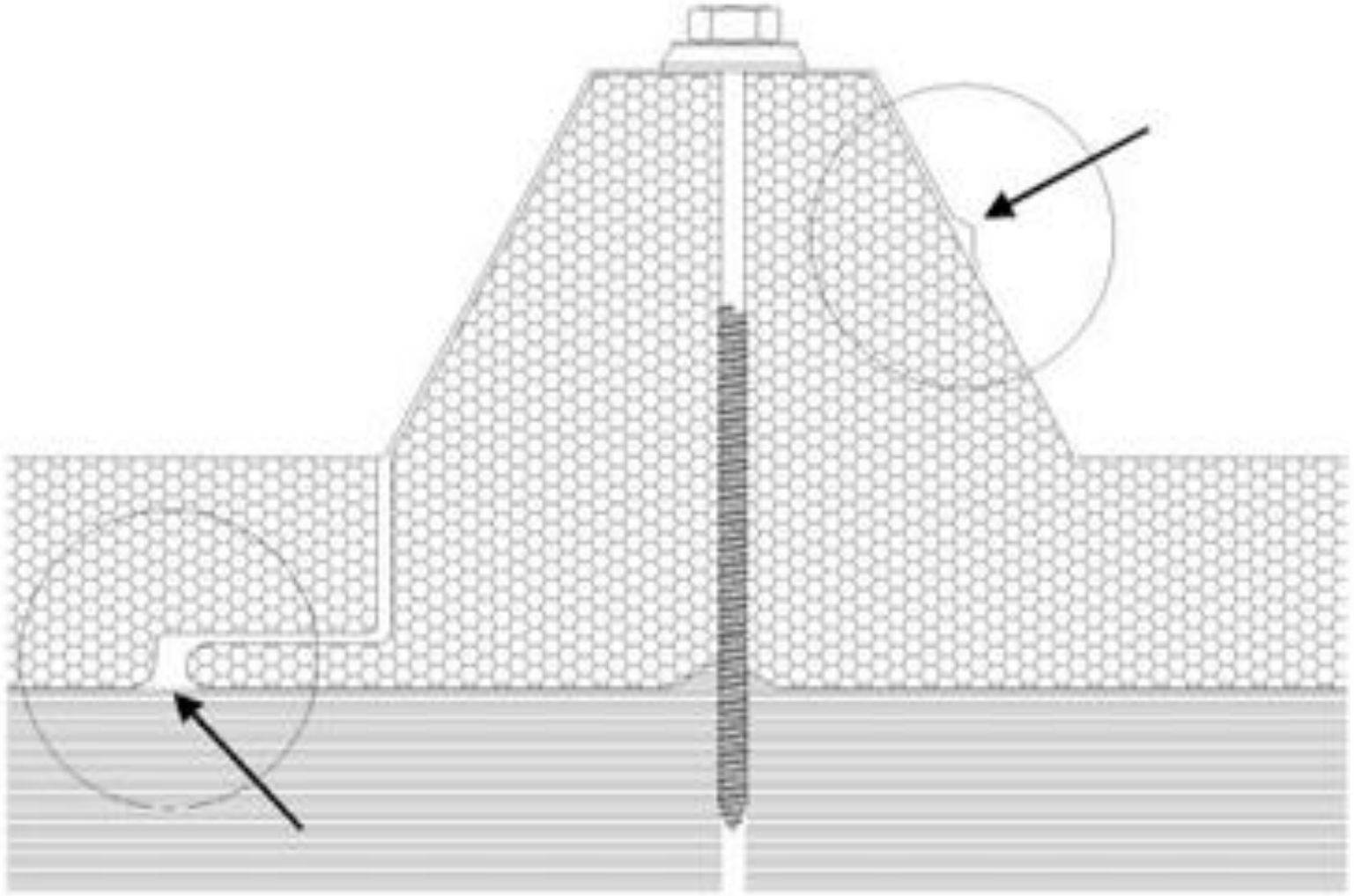
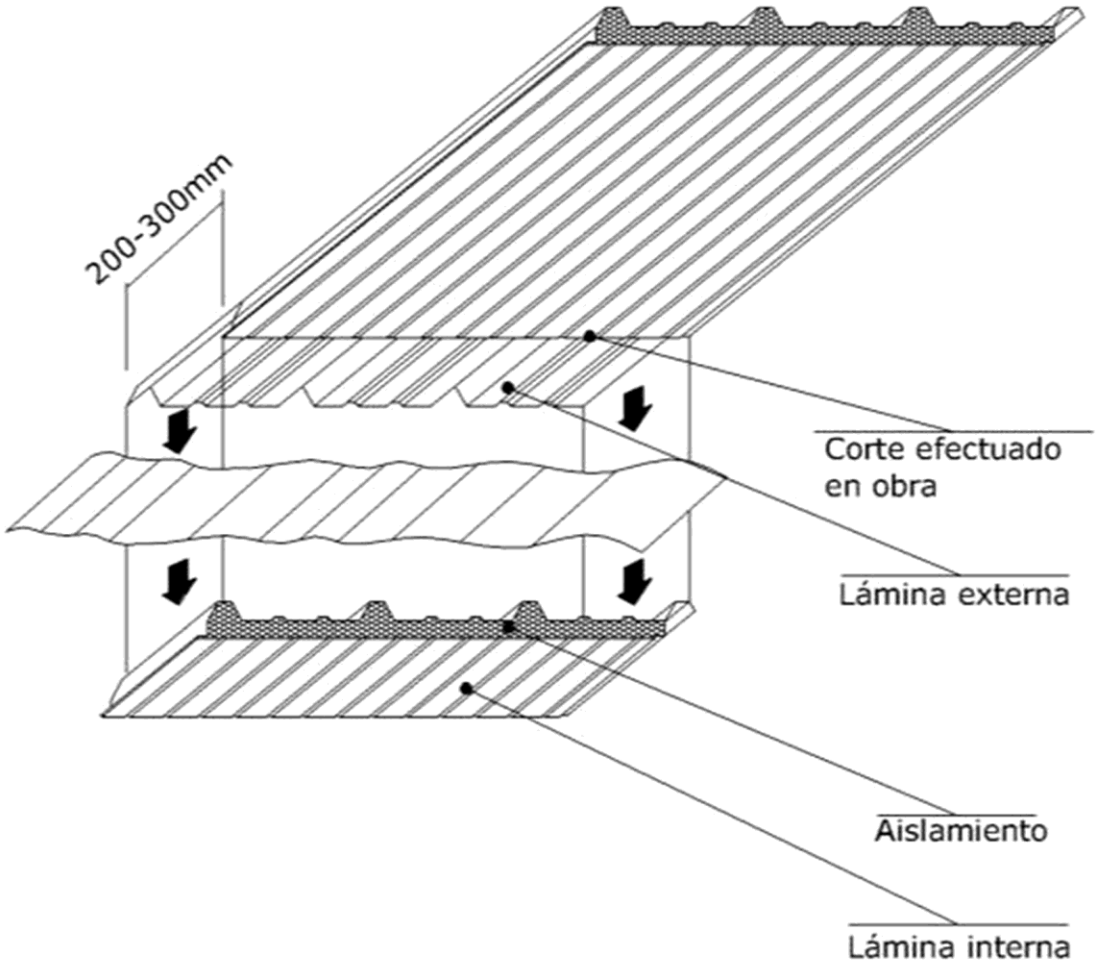


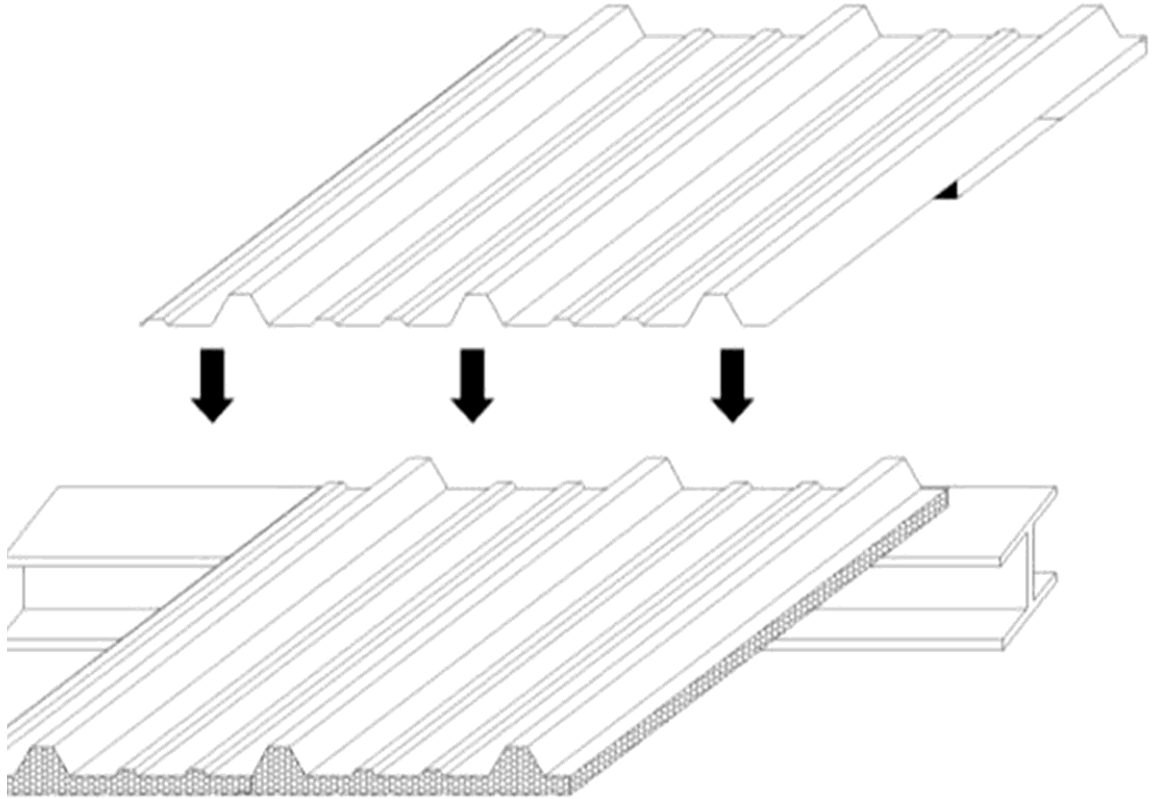
Fig. 10

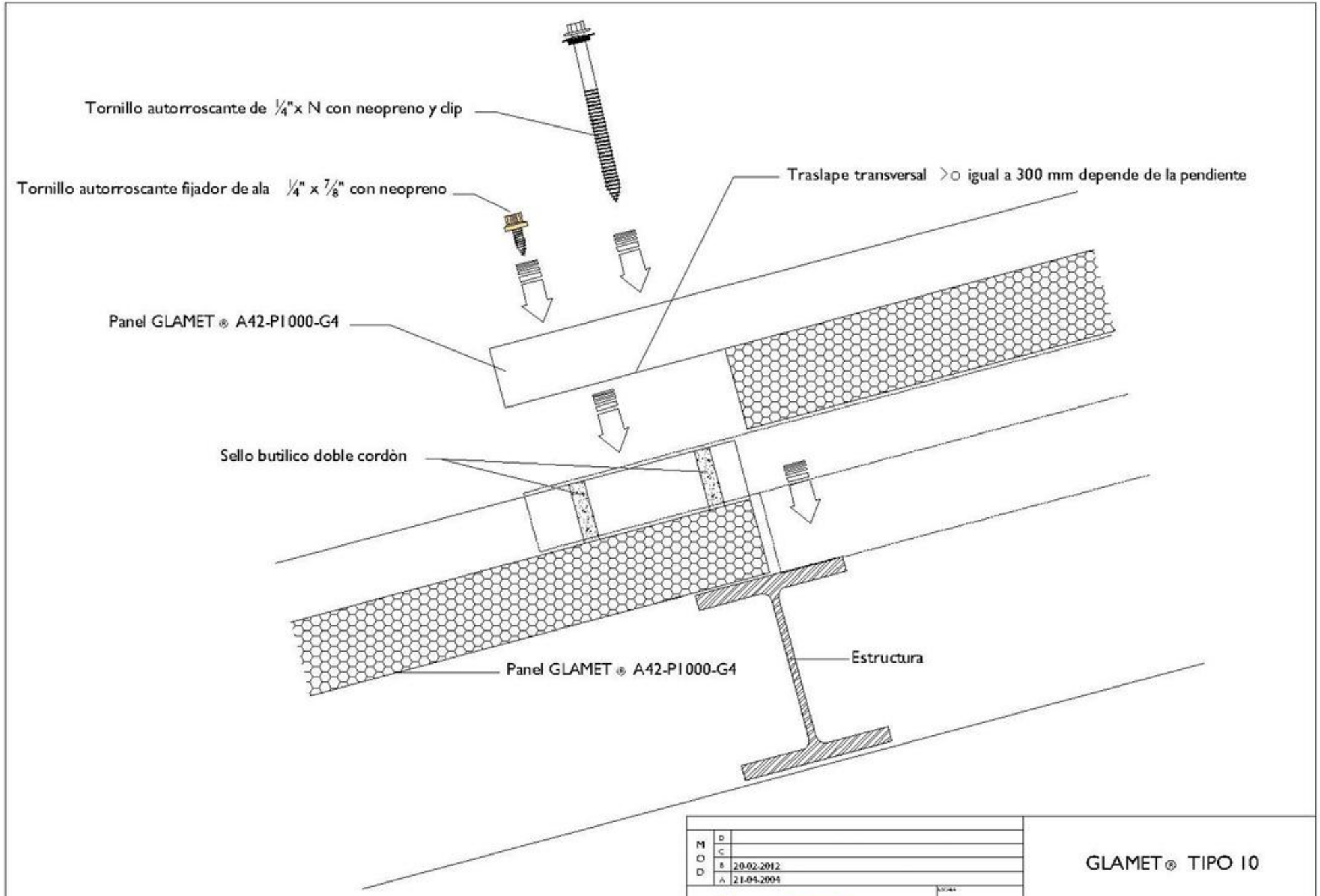
Montaje



Montaje | Traslape







MOD		
	D	
	C	
	B	20-02-2012
	A	21-04-2004

meTecno

01-03-2012

METECNO

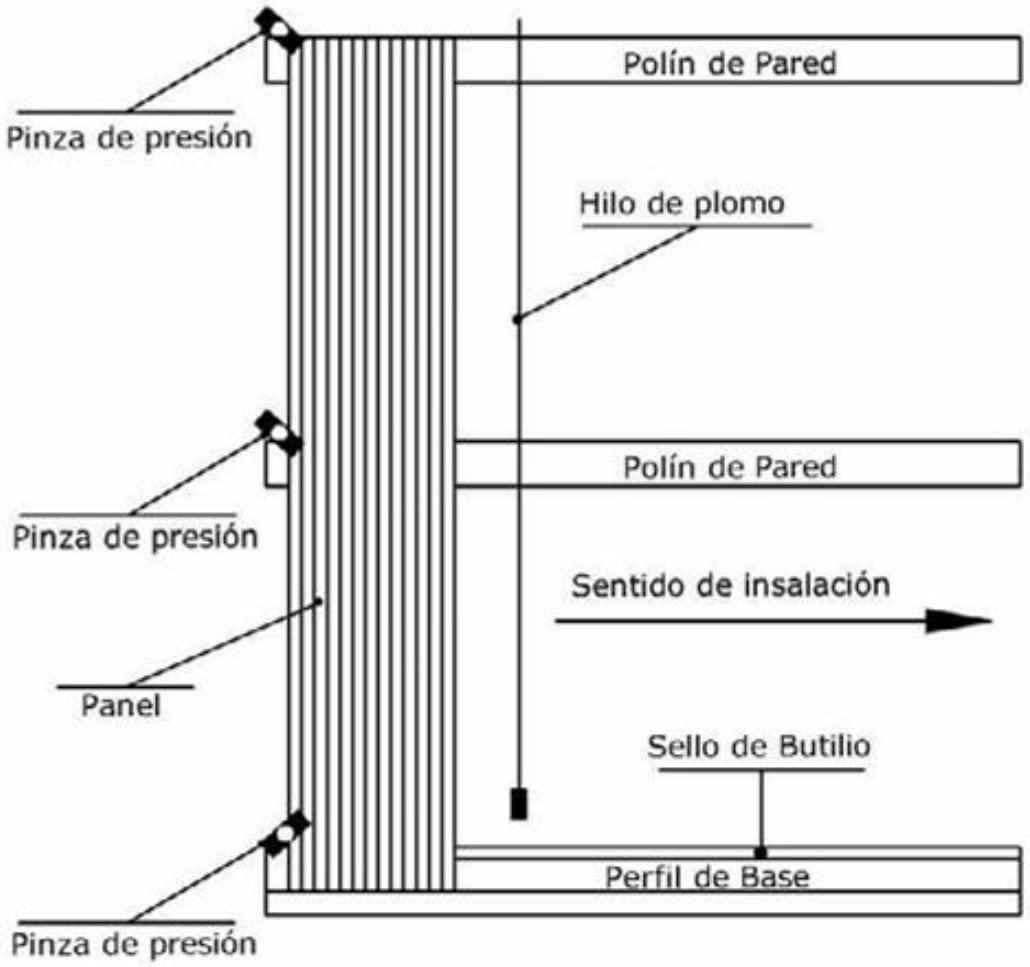
S. TECNICO

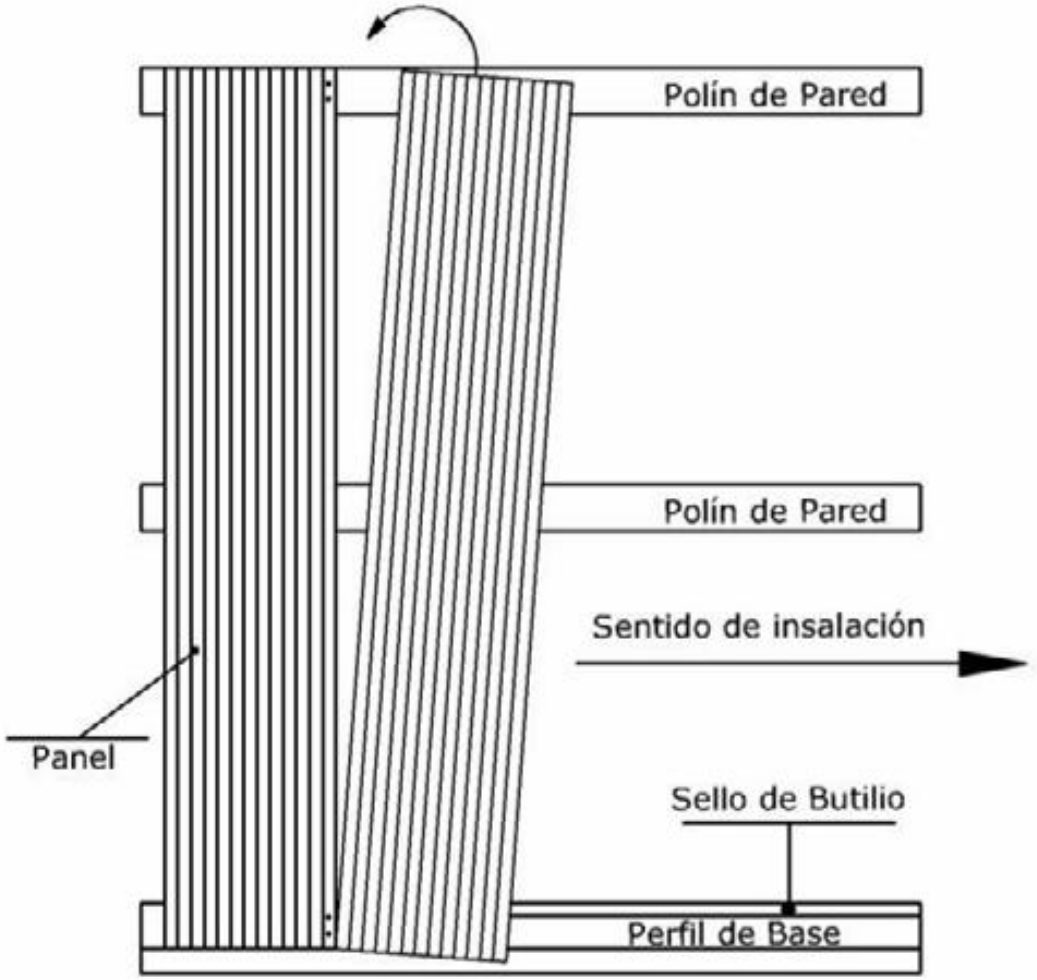
GLAMET® TIPO 10

DETALLE TRASLAPE TRANSVERSAL

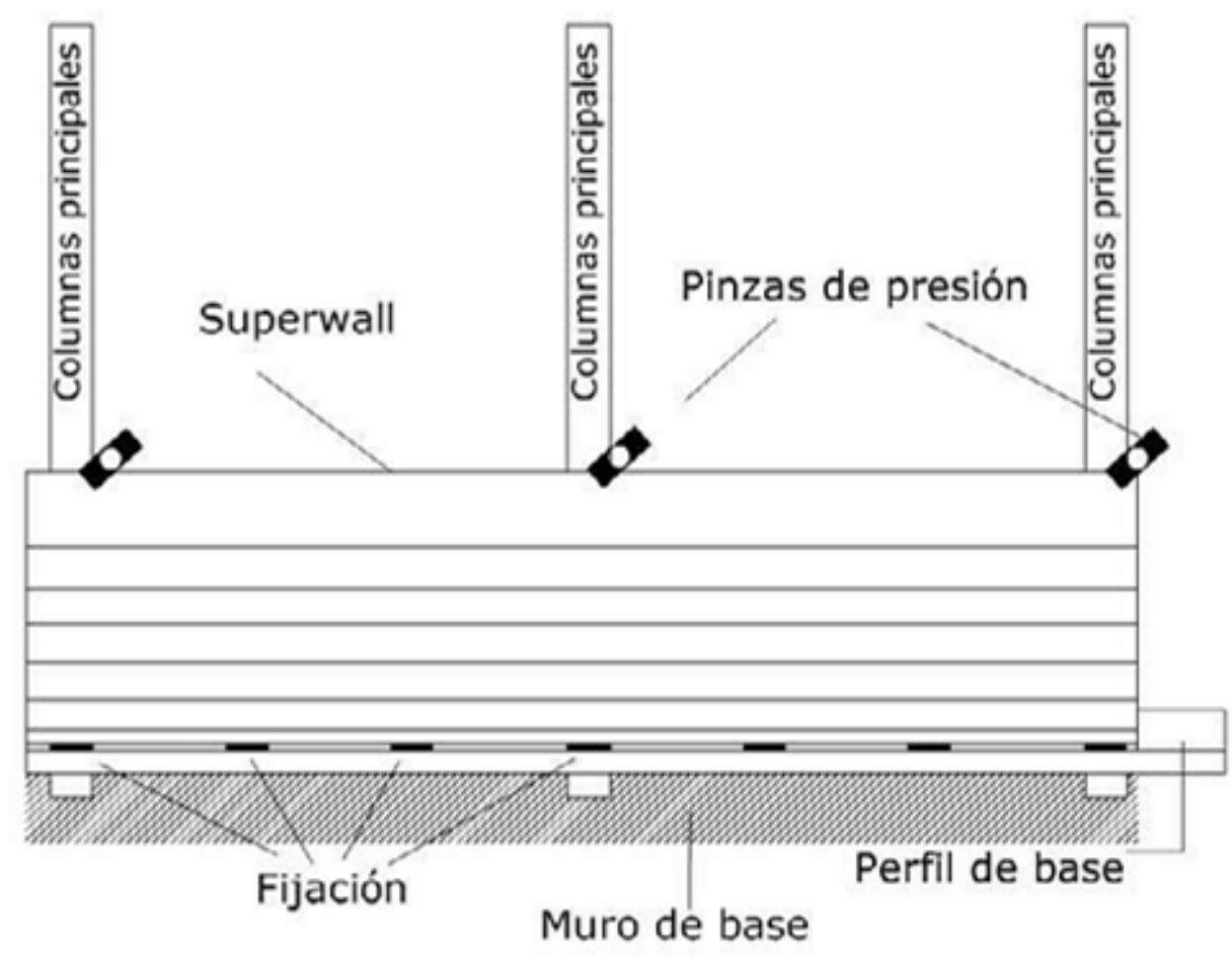
Toda forma de reproducción del presente diseño esta prohibida por la ley. **Metecno S.A. de C.V.** , propiedad privada.

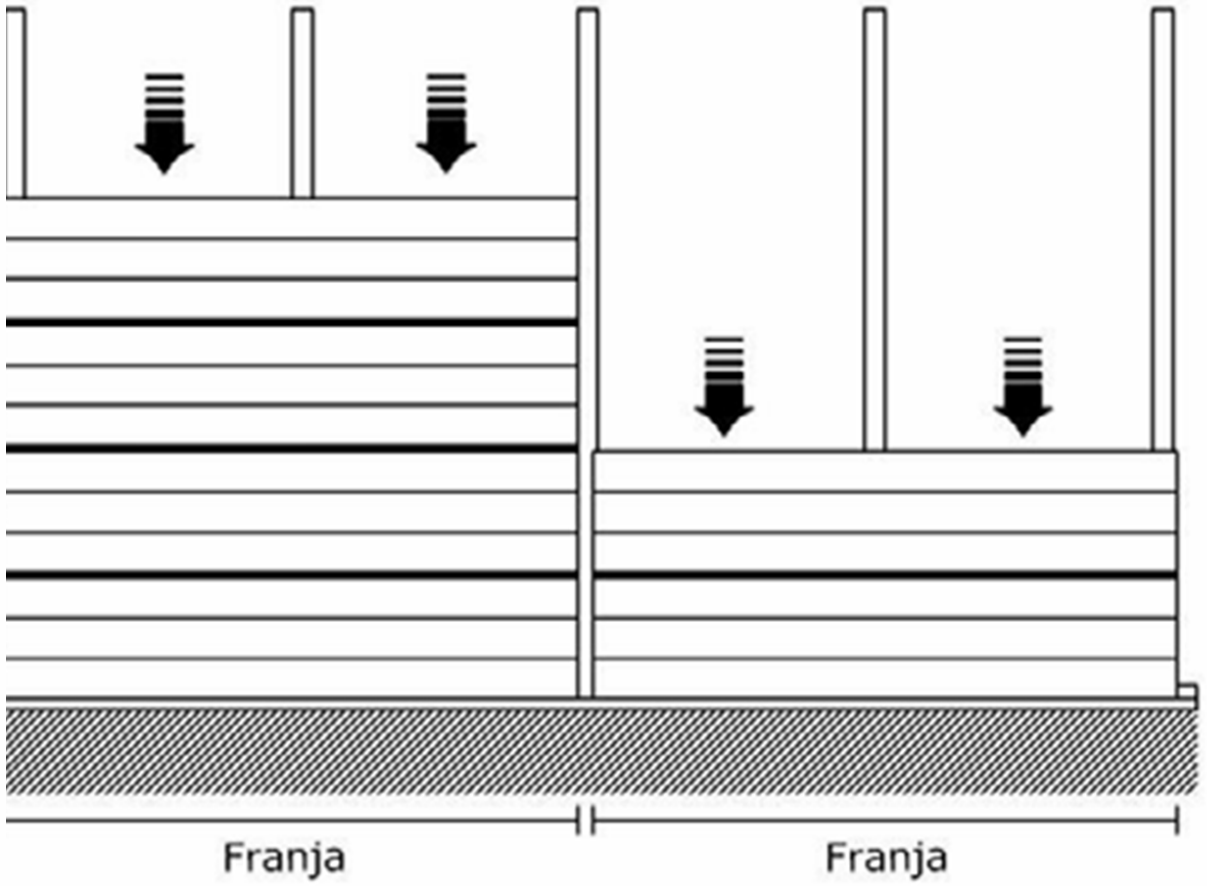
Montaje | Muros



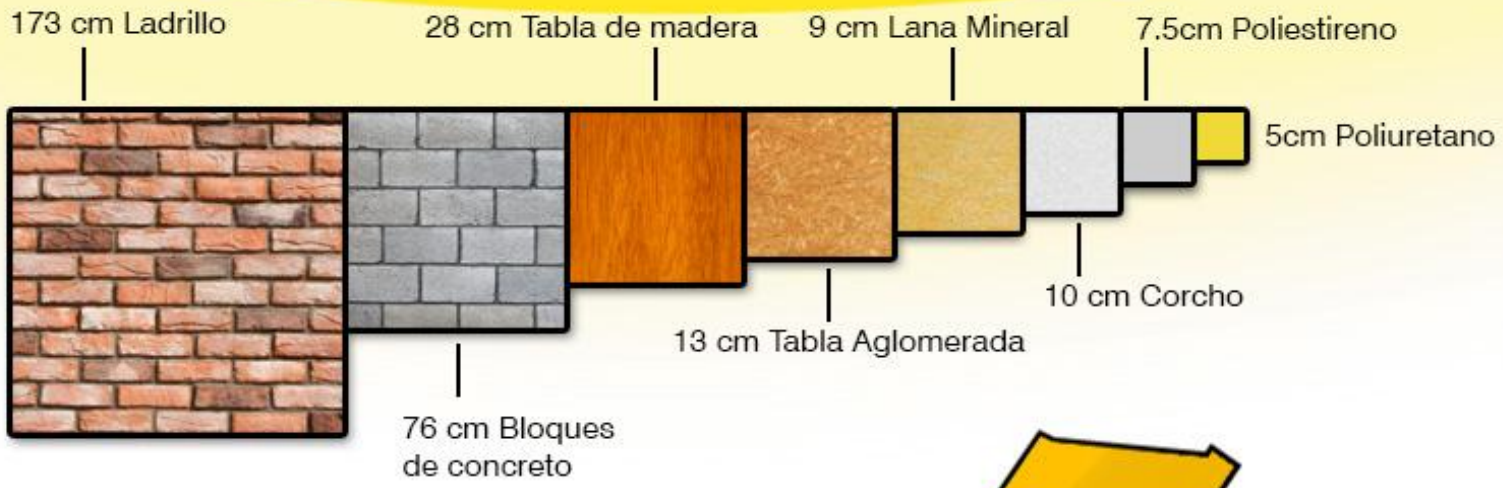


Montaje | Muros





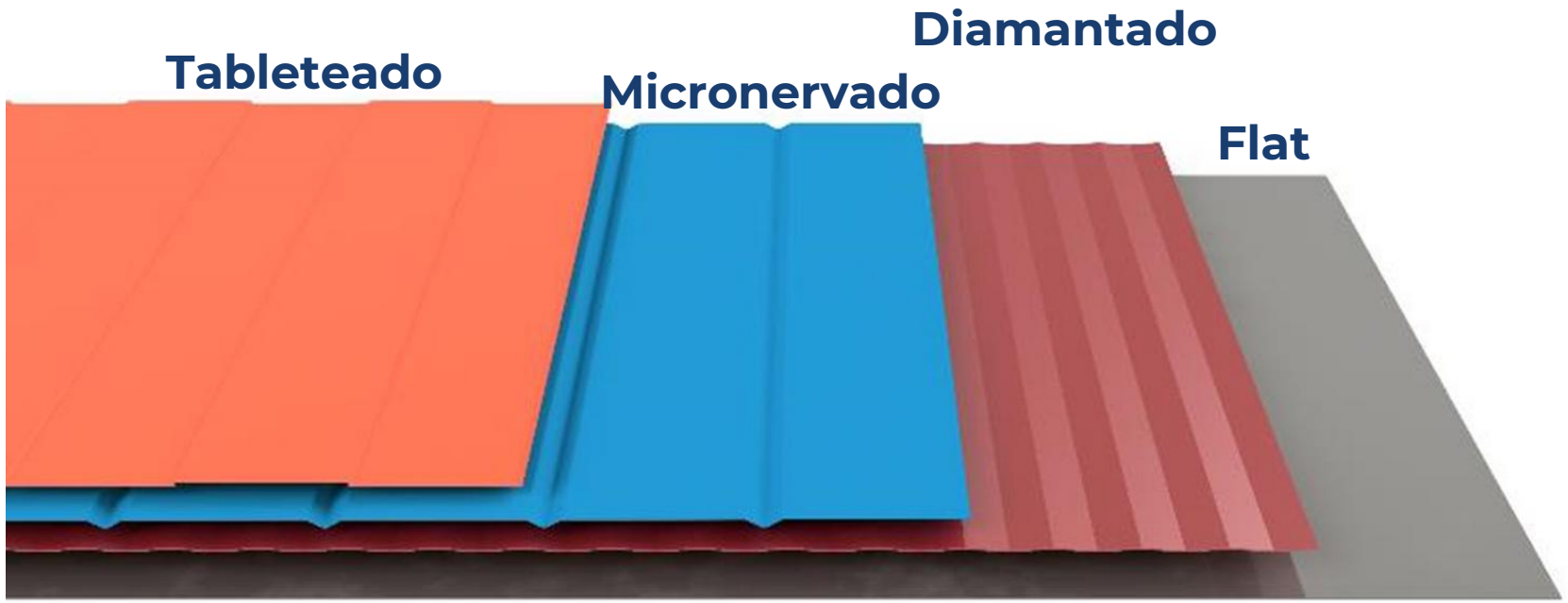
¿Cómo elegir un óptimo Aislamiento Térmico?

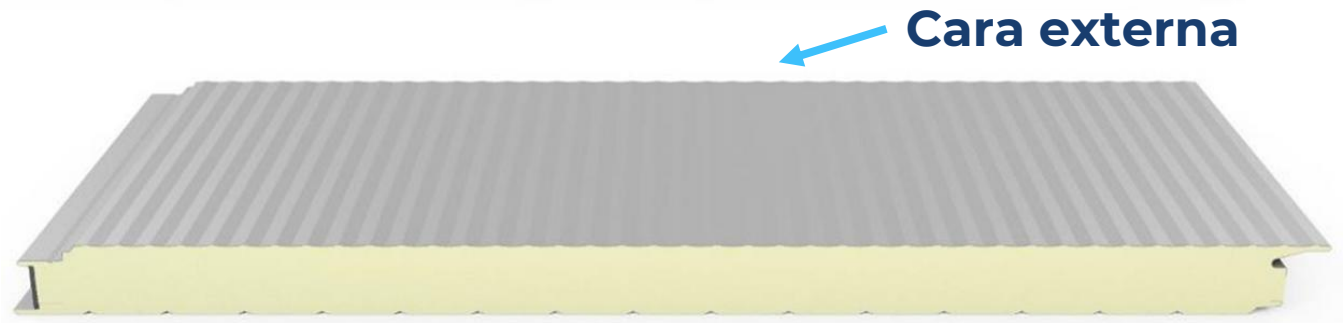




Todos los materiales utilizados en la industria de la construcción presentan cierta oposición al paso de calor, pero hay unos con mejor desempeño que otros, o con mejor aislamiento térmico. Y es por eso que al momento de elegir materiales para nuestro proyecto debemos de evaluar esta característica.

ACABADOS


Tableteado
Micronervado
Diamantado
Flat


Cara externa
Cara interna



DRO Vs Panel Sandwich

Casos de Especificación , Revisión y/o Autorización

1. ¿Qué debe pedirle al fabricante? R= Necesidades
2. ¿Qué información debe aparecer en una especificación? R=Fichas técnicas
3. ¿Cómo intervienen factores externos como viento y claros? R=Análisis Estructural
4. ¿Qué pasa con las fijaciones? R=Buenas practicas y manual de instalación
5. ¿Qué certificados son relevantes? R=Factory Mutual , ISO 9001
6. ¿Qué debe verificarse durante la instalación? R=Buenas practicas
7. ¿Qué errores pueden terminar convirtiéndose en un problema de obra? R=Buenas practicas

Nuestros paneles



meTecno academy

Cubiertas

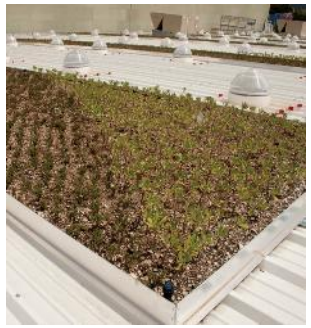
Construcción

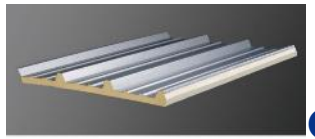


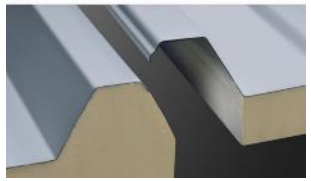
meTecno academy

CONSTRUCCIÓN

CUBIERTAS



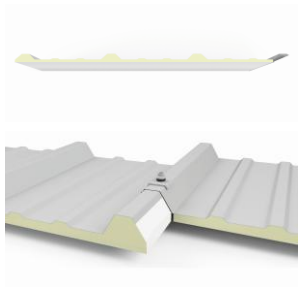




01 GLAMET ®LV

ACERO / LV





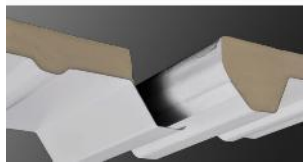
02 MONOROOF

ACERO / LV

10mm

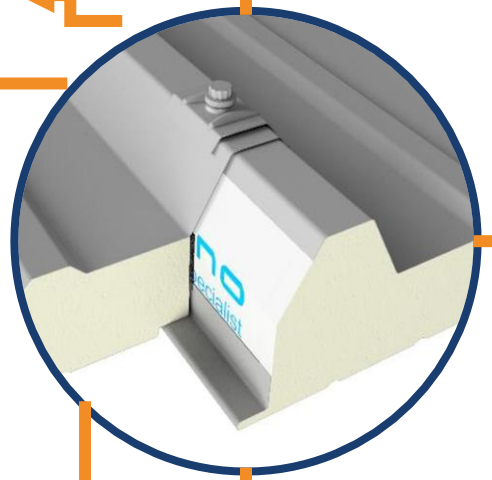






03 GLAMET ® DRY

PVC / ACERO

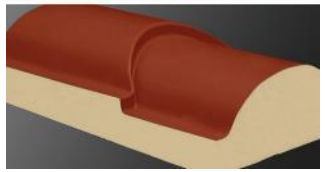


04 METCOPPO ®

ACERO / ACERO







05 TOPTEJA ®

ACERO /
ACERO
ACERO / VINIL



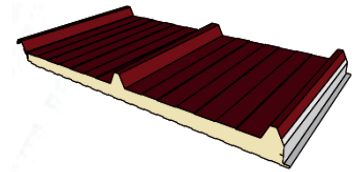


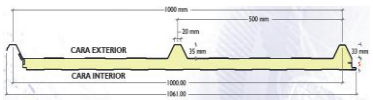
Cal 28 / 28 - 1”
Cal 28 / LV – 1”

06 GLAMET ® G3

ACERO / ACERO

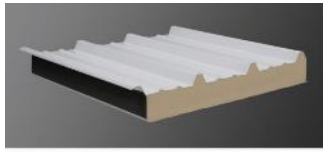






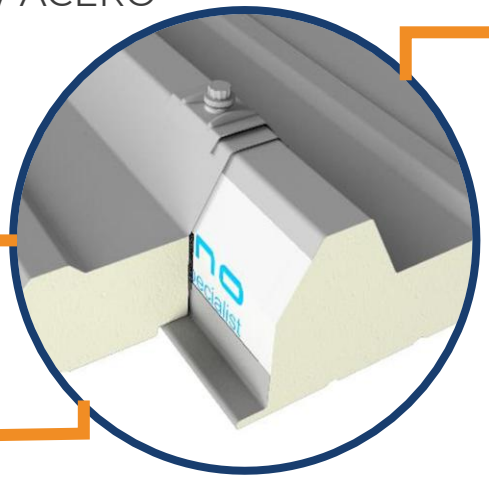
REFRIGERACION
CUBIERTAS





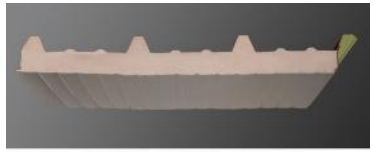


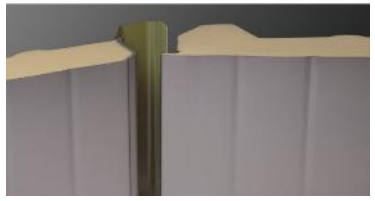
07 GLAMET ® FRIGO
ACERO / ACERO



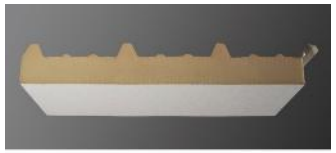
09 GLAMET ® CAL 26 / INOX
ACERO / INOXIDABLE









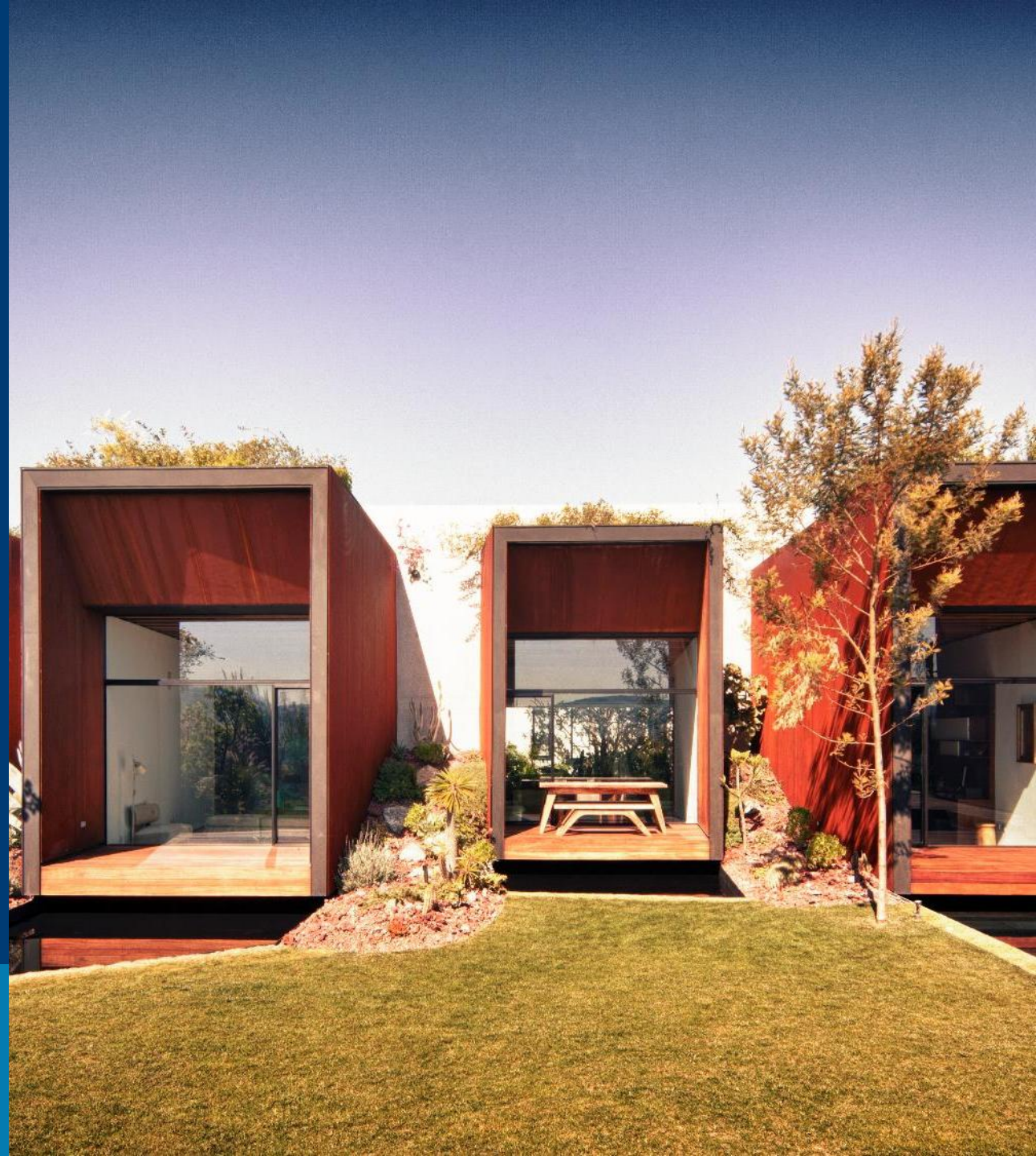




08 GLAMET ® CLEAN
ACERO / FRP

Muros

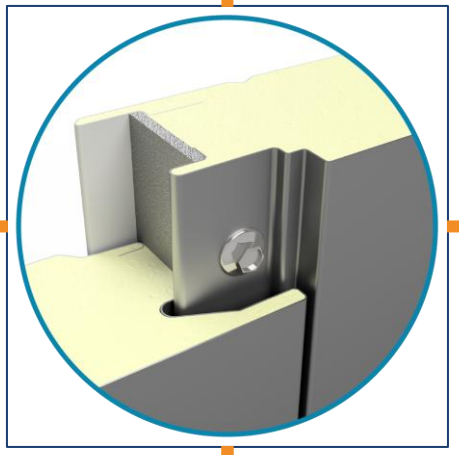
Construcción



meTecno academy

CONSTRUCCIÓN

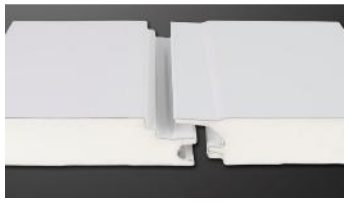
MUROS



SUPERWALL ®FLAT 01

ACERO / ACERO

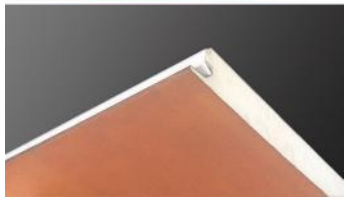




SUPERWALL ®FLAT ACERO CORTEN 02

ACERO / ACERO





03 SUPERWALL ®FLAT C

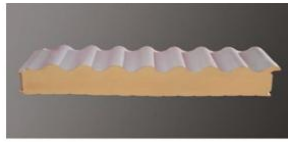
ACERO / ACERO





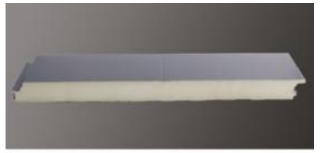
05 H-WALL® 8P

ACERO / ACERO


04 SUPERWALL ®FLAT D

ACERO / ACERO

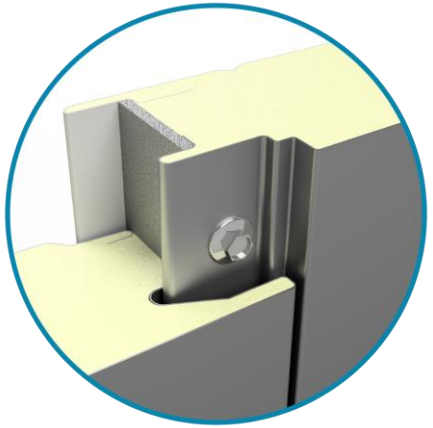




REFRIGERACIÓN
MUROS

05 SUPERWALL ®FRIGO
ACERO / ACERO

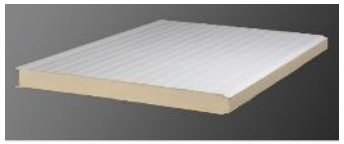






07 SUPERWALL ® CAL 26 / INOX
ACERO / INOXIDABLE



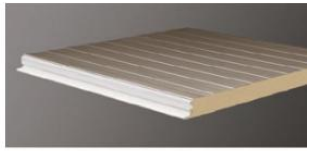
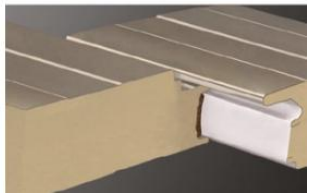



SUPERWALL ® CLEAN 06
ACERO / FRP





08 SUPERWALL ® INOX / INOX
INOXIDABLE / INOXIDABLE

CONSTRUCCIÓN

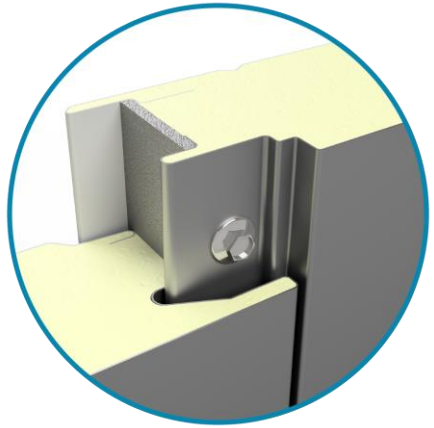
MUROS - ESTÉTICOS

09 METBOARD®
ACERO / ACERO





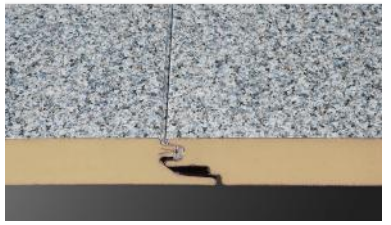




10 METSTONE ®
ACERO / ACERO







11 METWOOD ® ESTÉTICO
ACERO / ACERO







Muros

Reacción al Fuego

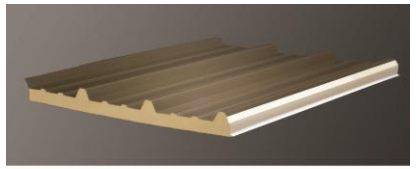


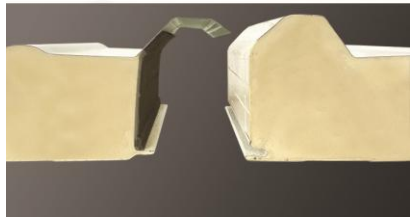
meTecno academy

REACCIÓN AL FUEGO

APROBACIÓN FACTORY MUTUAL







GLAMET ®FM

ACERO / ACERO

01

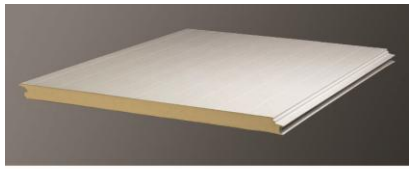
FM APPROVED

02

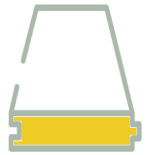
SUPERWALL ®FM

ACERO / ACERO









Espuma PIR

inyectado en línea continua



REDUCCIÓN de primas de seguros

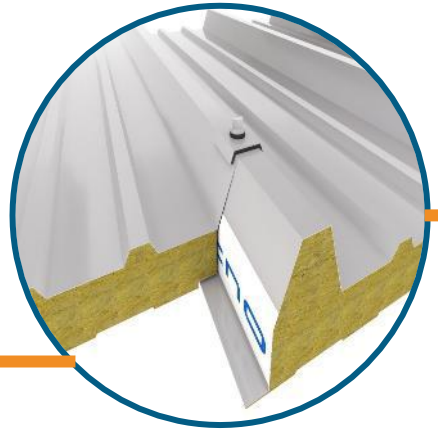
Muros

Resistente al Fuego



meTecno academy

RESISTENCIA AL FUEGO

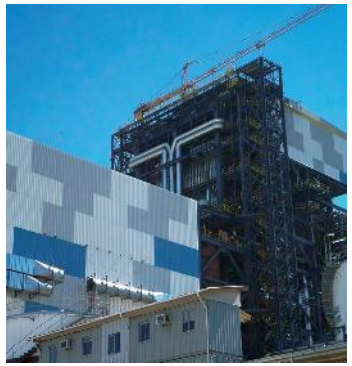


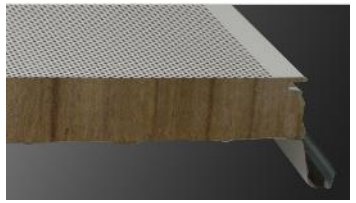
01 **HIPERTEC ® ROOF**
ACERO / ACERO
Inyectado LANA DE ROCA





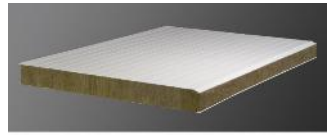
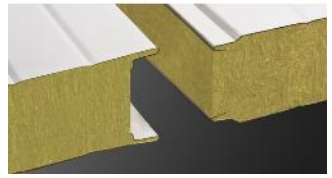
02 **HIPERTEC ® ROOF SOUND**
ACERO / ACERO
Inyectado LANA DE ROCA





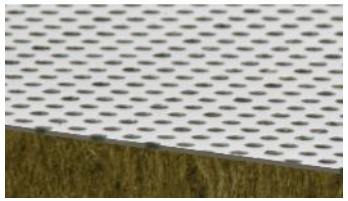


01 **HIPERTEC ® WALL**
ACERO / ACERO
Inyectado LANA DE ROCA

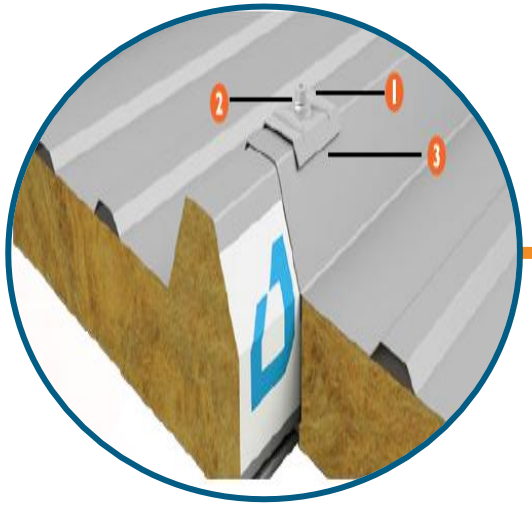




02 **HIPERTEC ® WALL SOUND**
ACERO / ACERO
Inyectado LANA DE ROCA





RESISTENCIA AL FUEGO



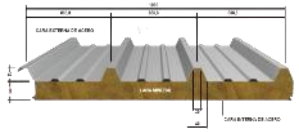
01 GLAMET ® FIRE STOP

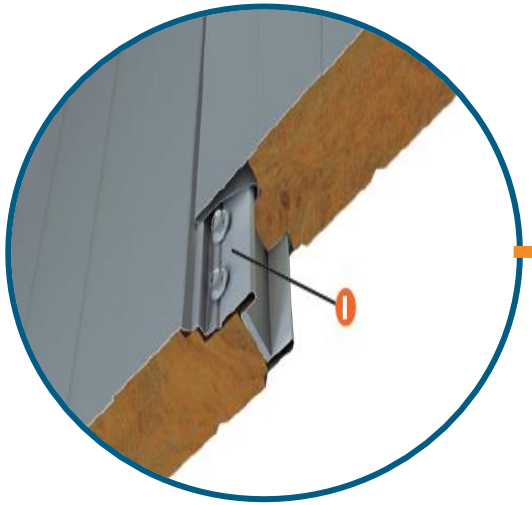
ACERO / ACERO

Inyectado LANA DE ROCA









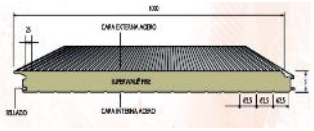
02 SUPERWALL ® FIRE STOP

ACERO / ACERO

Inyectado LANA DE ROCA







Obras



meTecno academy



TALLERES Y COCHERAS TREN MAYA

PANELES: GLAMET® Y HIPERTEC® WALL

CANCÚN



TALLERES Y COCHERAS TREN MAYA

PANELES: GLAMET® Y HIPERTEC® WALL

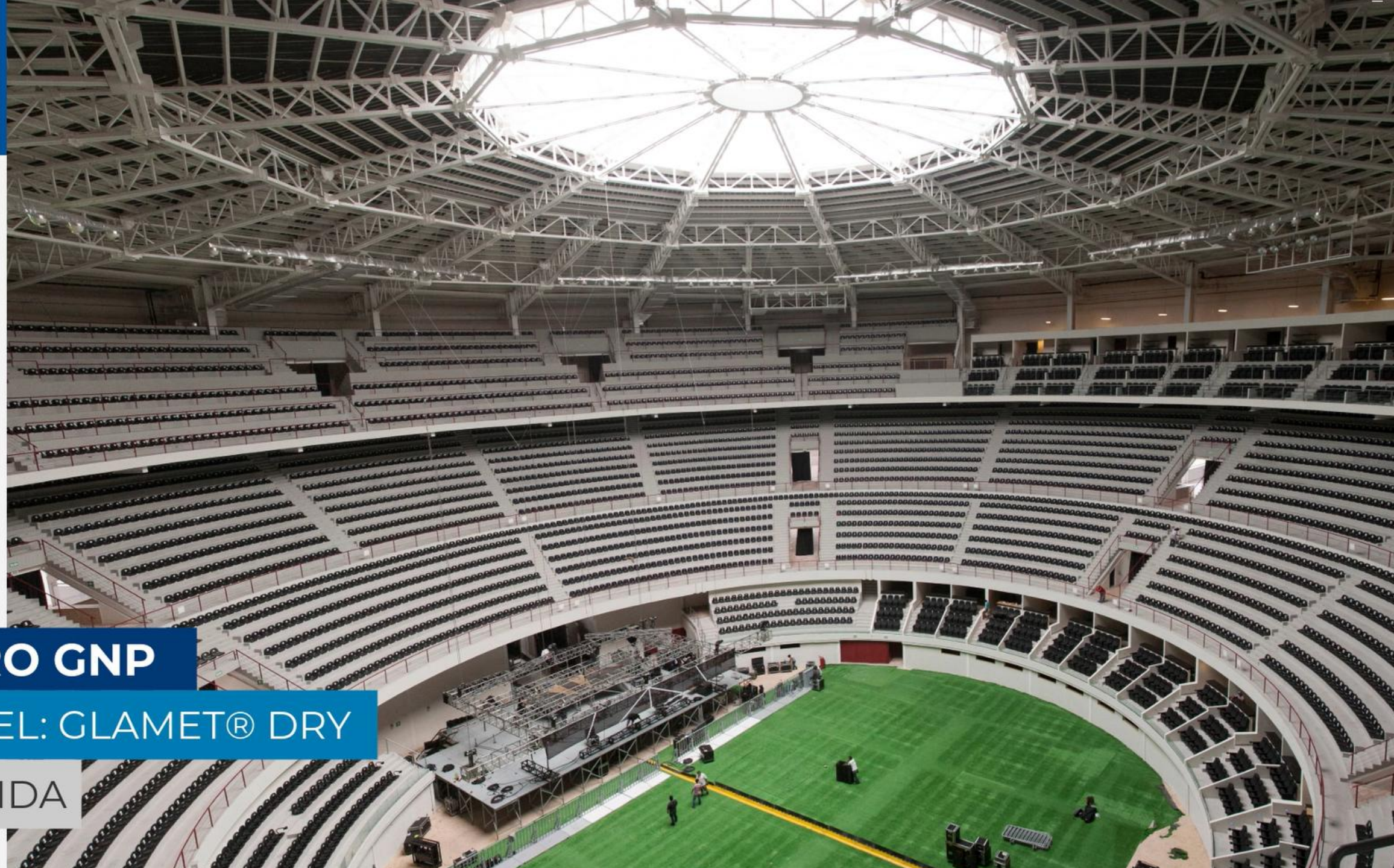
ESCÁRCEGA



FORO GNP

PANEL: GLAMET® DRY

MÉRIDA



FORO GNP

PANEL: GLAMET® DRY

MÉRIDA



EL GRAN MUSEO DEL MUNDO MAYA

PANELES: GLAMET® Y MONOWALL®

MÉRIDA



HOSPITAL VALLADOLID

PANELES: GLAMET® Y SUPERWALL®

YUCATÁN



HOSPITAL VALLADOLID

SUPERWALL® Y GLAMET ®

SALUD





HOSPITAL VALLADOLID

SUPERWALL® Y GLAMET ®

SALUD



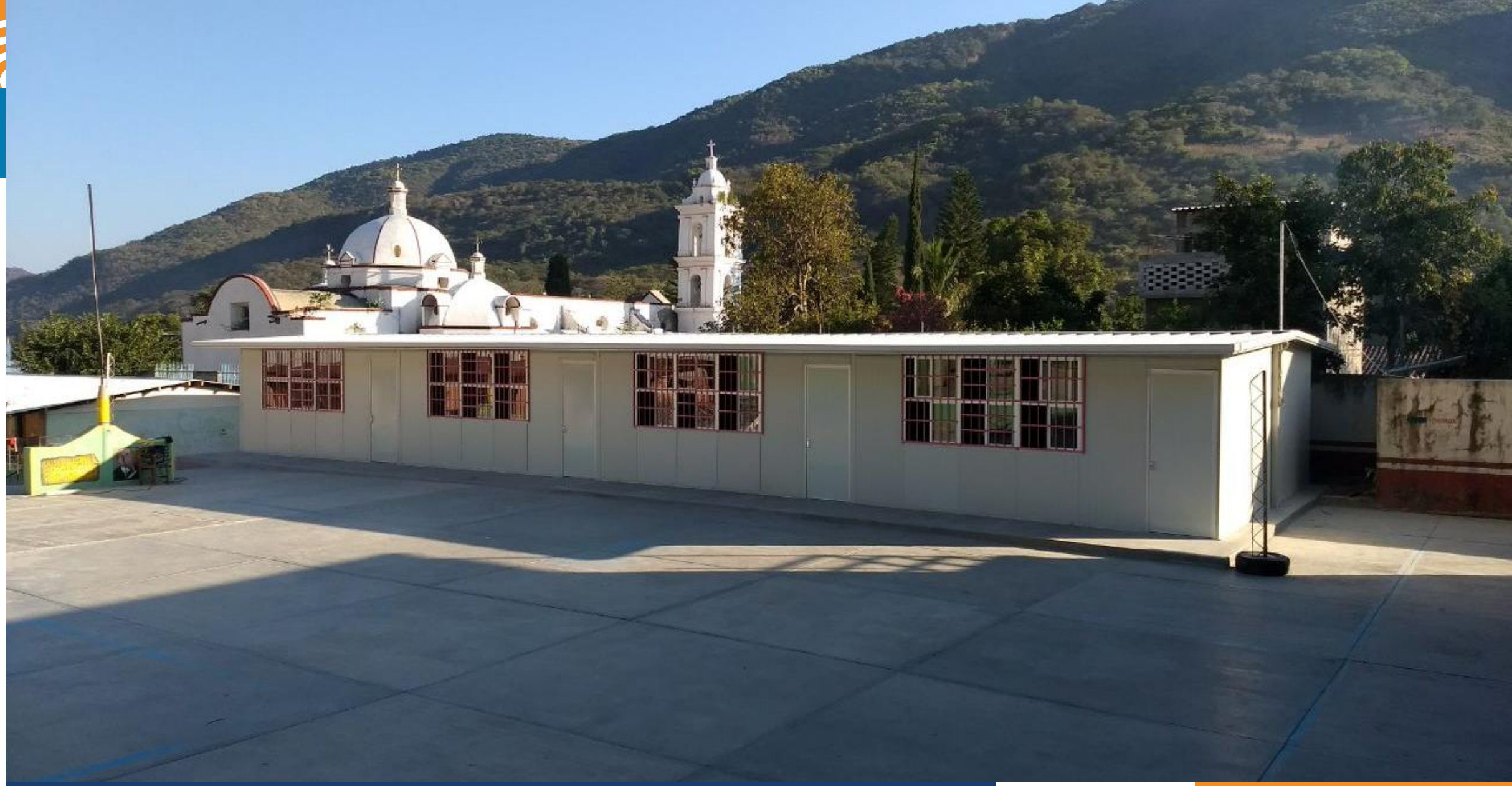
HOSPITAL

VALLADOLID

Valladolid, México

Glamet-Techmet y Superwall

SALUD



EDUCACION

AULAS ESCOLARES CHIAPAS ,GUERRERO, Y VERACRUZ



EDUCACION

AULAS ESCOLARES CHIAPAS ,GUERRERO, Y VERACRUZ



AULAS ESCOLARES CHIAPAS ,GUERRERO, Y VERACRUZ



EDUCACION

AULAS FES ARAGON CDMX

CASO DE ÉXITO



AULAS FES ARAGÓN

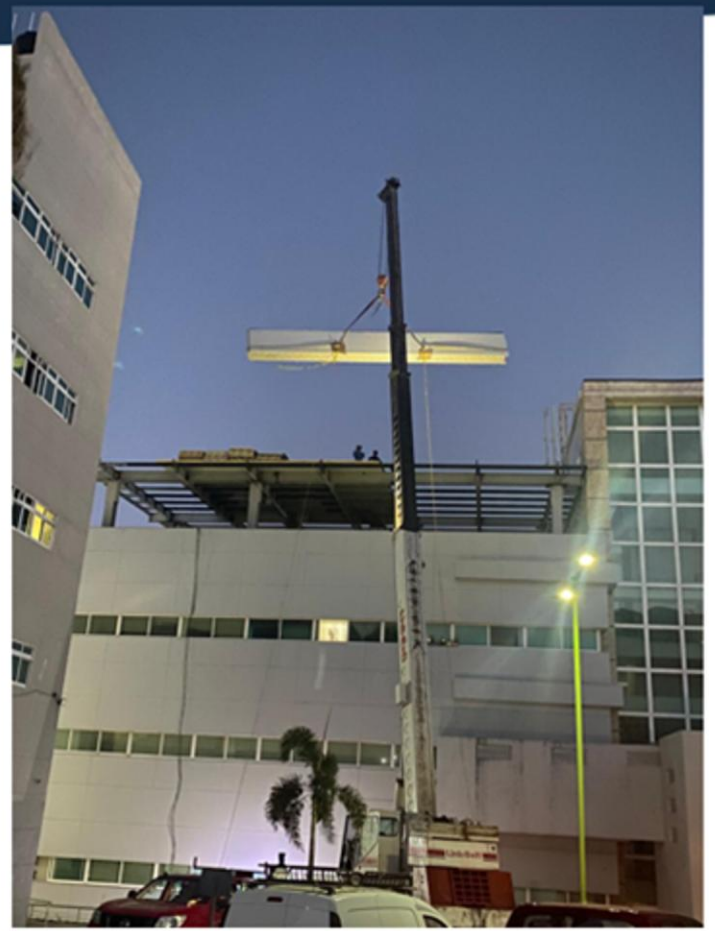
CDMX

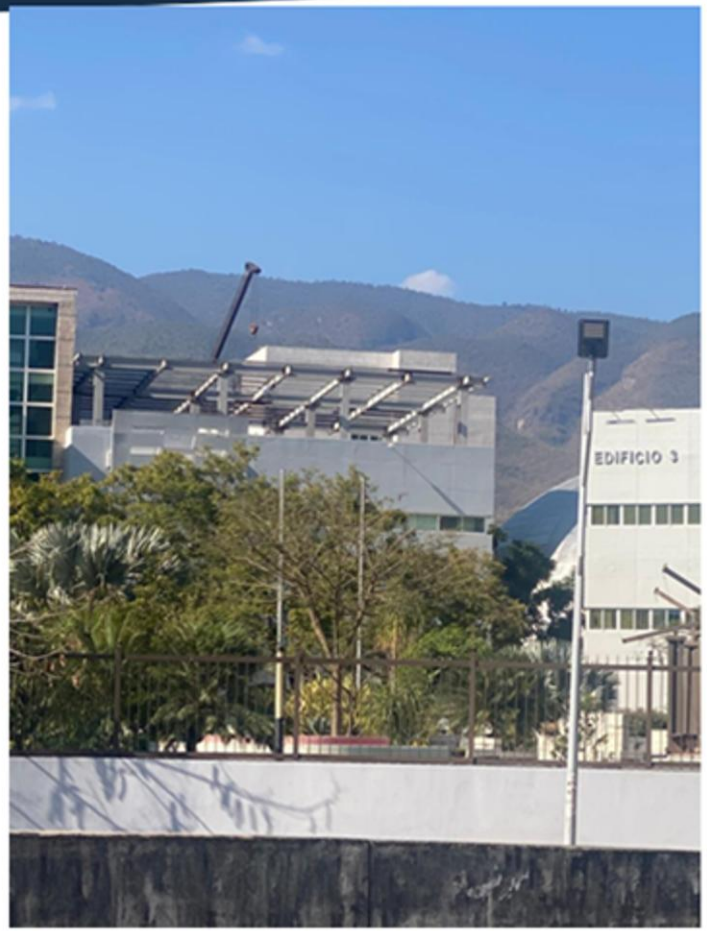
SUPERWALL



TERRAZA EDIFICIO 3 PODER JUDICIAL GUERRERO

Publico







Terraza de edificio del Poder Judicial

Chilpancingo, Guerrero

COMERCIAL



TIENDAS DE CONVENIENCIA OXXO , 3B , NETO GLAMET LV

PUBLICO



TIENDAS DE CONVENIENCIA OXXO , 3B , NETO

PUBLICO



TRASPORTE

METROBUS-ACAPULCO GUERRERO



UNIVERSIDAD ANAHUAC MAYAB

PANELES: GLAMET® Y SUPERWALL® FLAT

MÉRIDA



WALMART

PANEL: SUPERWALL®

CAMPECHE



PLAZA TLALNEPANTLA, GRUPO CARSO

H-WALL ® 8P Y GLAMET

COMERCIAL



PLANTA PROCESADORA TERE CAZOLA

PANELES: GLAMET® Y SUPERWALL®

MÉRIDA



BODEGA, LA PIEDAD

GLAMET ®, ACANALADO TRANSLUCIDO

INDUSTRIAL



VIVIENDA

COLOMBIA

SUPERWALL



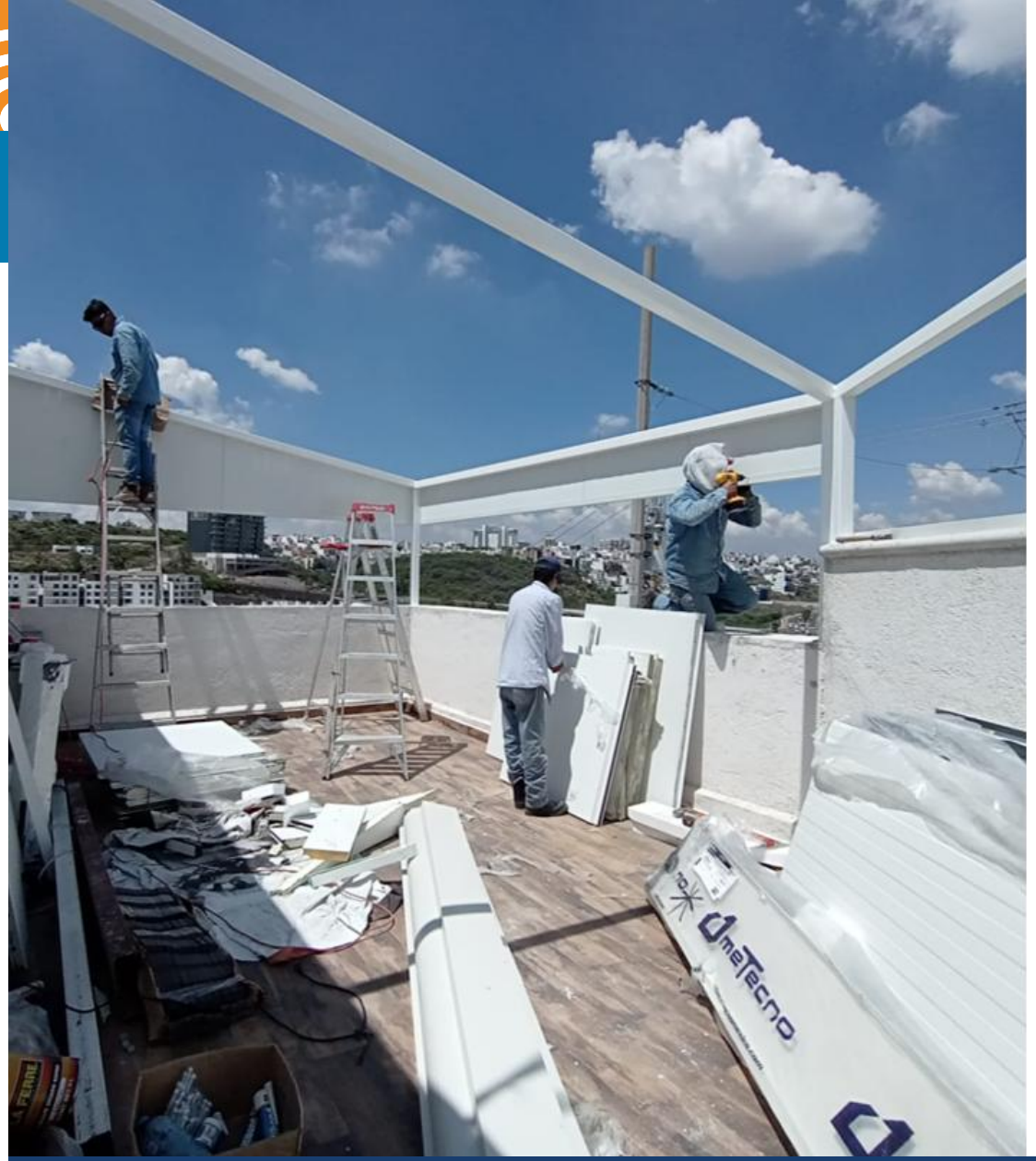
VIVIENDA PARTICULAR

CHILE

SUPERWALL Y GLAMET


PROTOTIPO VIVIENDA INFONAVIT
HIDALGO, MÉXICO
SUPERWALL Y GLAMET

VIVIENDA



TERRAZAS



VIVIENDA



GUACAMOLERA DON GOYO

TACAMBARO, MICHOACÁN

SUPERWALL Y GLAMET INOX



BODEGA FRIGORIFICOS ARCOSA

ESTADO DE MÉXICO, MÉXICO

SUPERWALL FRIGO



CAMARA DE HIELO

BACHOCO, MERIDA

SUPERWALL INOX



CÁMARA DE CONGELACION

MAYAN PALACE

RIVERA MAYA

Superwall Inox

HOTELER
O

meTecno méxico

Ing. Raúl Gordillo

Asesor Técnico Zona Sureste

+52 999 350 2489

rgordillo@metecnomexico.com

www.metecnomexico.com

Ayúdanos respondiendo
esta breve encuesta.
Tu opinión es muy valiosa
para seguir mejorando.

¡Gracias!

metecno academy

meTecno
academy

