



# 2024

## FICHA TÉCNICA

Líneas de paneles  
Tecnología SIP TermoPlak<sup>®</sup>

## ACOPLE ESTANDAR

El panel de acople es un panel que se utiliza para el encastre entre paneles MuroRapid Obra. Conformado por dos placas de OSB portantes y estructurales, así como también un núcleo de EPS de densidad estándar ( $10 \text{ kg/m}^3$ ). Cuenta con una protección contra hongos e insectos.



### USOS Y APLICACIONES

- *Unión horizontal y vertical entre paneles*

Medida estandarizada	0.066x2.4m
Placa de OSB (mm)	9.5
Nucleo EPS Ignífugo STD (mm)	52
Área (m <sup>2</sup> )	0.16
Espesor total (mm)	71
Peso (kg)	1
Resistencia térmica (R) (m <sup>2</sup> .K/W)	1.44
Transmitancia térmica (K) (W/m <sup>2</sup> .K)	0.69

## ACOUPLE MEDIA

El panel de acople es un panel que se utiliza para el encastre entre paneles MuroRapid Obra. Conformado por dos placas de OSB portantes y estructurales, así como también un núcleo de EPS de densidad estándar ( $10 \text{ kg/m}^3$ ). Cuenta con una protección contra hongos e insectos.



### USOS Y APLICACIONES

- *Unión horizontal y vertical entre paneles*

Medida estandarizada	0.066x2.4m
Placa de OSB (mm)	9.5
Nucleo EPS Ignífugo STD (mm)	52
Área (m <sup>2</sup> )	0.16
Espesor total (mm)	71
Peso (kg)	1
Resistencia térmica (R) (m <sup>2</sup> .K/W)	1.44
Transmitancia térmica (K) (W/m <sup>2</sup> .K)	0.69

## ACOPLE ALTA

El panel de acople es un panel que se utiliza para el encastrado entre paneles MuroRapid Obra. Conformado por dos placas de OSB portantes y estructurales, así como también un núcleo de EPS de densidad estándar ( $10 \text{ kg/m}^3$ ). Cuenta con una protección contra hongos e insectos.



### USOS Y APLICACIONES

- *Unión horizontal y vertical entre paneles*

Medida estandarizada	0.066x2.4m
Placa de OSB (mm)	9.5
Nucleo EPS Ignífugo STD (mm)	52
Área (m <sup>2</sup> )	0.16
Espesor total (mm)	71
Peso (kg)	1
Resistencia térmica (R) (m <sup>2</sup> .K/W)	1.44
Transmitancia térmica (K) (W/m <sup>2</sup> .K)	0.69

## ACOUPLE XT 100

El panel de acople es un panel que se utiliza para el encastre entre paneles MuroRapid Obra XT 100. Conformado por dos placas de OSB portantes y estructurales, así como también un núcleo de EPS de densidad estándar ( $10 \text{ kg/m}^3$ ). Cuenta con una protección contra hongos e insectos.



### USOS Y APLICACIONES

- *Unión horizontal y vertical entre paneles*

Medida estandarizada	0.102x2.4m
Placa de OSB (mm)	11.1
Nucleo EPS Ignífugo STD (mm)	80
Área (m <sup>2</sup> )	0.25
Espesor total (mm)	102.2
Peso (kg)	2.46
Resistencia térmica (R) (m <sup>2</sup> .K/W)	2.20
Transmitancia térmica (K) (W/m <sup>2</sup> .K)	0.46

## ACOUPLE XT 150

El panel de acople es un panel que se utiliza para el encastrado entre paneles MuroRapid Obra XT 150. Conformado por dos placas de OSB portantes y estructurales, así como también un núcleo de EPS de densidad estándar (10 kg/m<sup>3</sup>). Cuenta con una protección contra hongos e insectos.



### USOS Y APLICACIONES

- *Unión horizontal y vertical entre paneles*

Medida estandarizada	0.152x2.4m
Placa de OSB (mm)	11.1
Nucleo EPS Ignífugo STD (mm)	130
Área (m <sup>2</sup> )	0.37
Espesor total (mm)	152.2
Peso (kg)	2.5
Resistencia térmica (R) (m <sup>2</sup> .K/W)	2.20
Transmitancia térmica (K) (W/m <sup>2</sup> .K)	0.46

## ACOUPLE XT 150 PLUS

El panel de acople es un panel que se utiliza para el encastre entre paneles MuroRapid Obra XT 150 plus. Conformado por dos placas de OSB portantes y estructurales, así como también un núcleo de EPS de densidad estándar ( $10 \text{ kg/m}^3$ ). Cuenta con una protección contra hongos e insectos.



### USOS Y APLICACIONES

- *Unión horizontal y vertical entre paneles*

Medida estandarizada	0.152x2.4m
Placa de OSB (mm)	11.1
Nucleo EPS Ignífugo STD (mm)	130
Área (m <sup>2</sup> )	0.37
Espesor total (mm)	152.2
Peso (kg)	2.5
Resistencia térmica (R) (m <sup>2</sup> .K/W)	2.20
Transmitancia térmica (K) (W/m <sup>2</sup> .K)	0.46



**TermoPlak<sup>®</sup>**  
Ingeniería en Termopaneles