

# Descripción de muro exterior con capa sencilla con sistema DUROCK®

**MURO EXTERIOR TABLACEMENTO MARCA DUROCK® ó DUROCK® NEXT-GEN® e+ DE 12.7mm / 15.24 calibre 20 @ 30.5cm / TABLERO DE YESO MARCA TABLAROCA® NORMALDE 12.7mm**

## DESCRIPCIÓN

Bastidor estructural formado con postes **USG 15.24 (6")** calibre 20 espaciados @ 30.5cm. (12") a centros, dentro de canales de amarre **USG 15.24 (6")** calibre 22 superior e inferior, unidos con tornillos **USG** tipo **Tek plano** @ lado. Los canales serán anclados a piso y losa con anclas expansivas @ 30.5cm. (12").

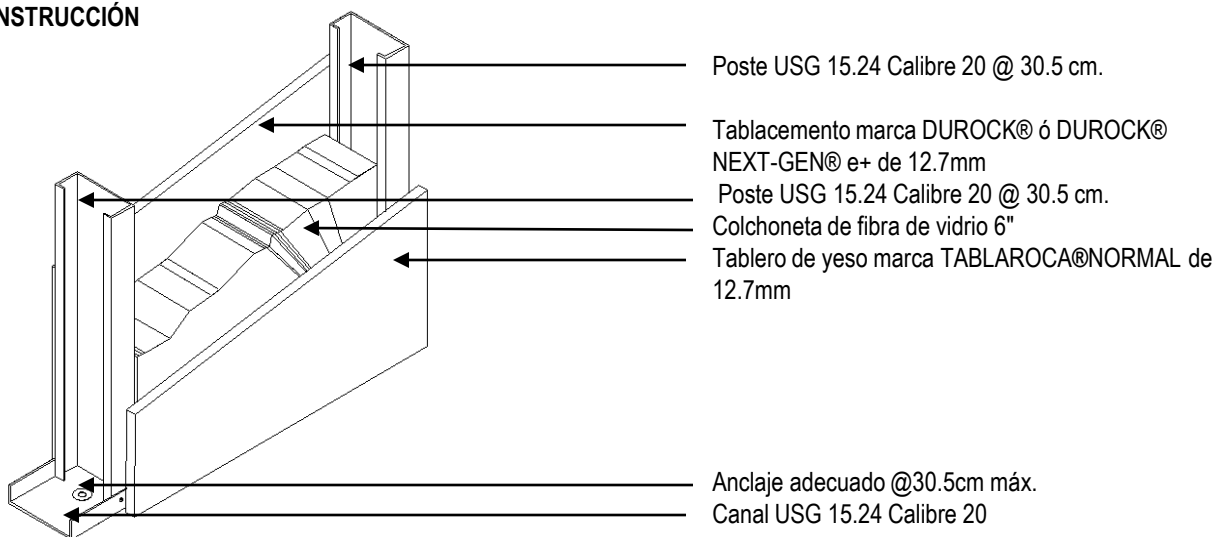
El bastidor se forrará por una cara con tablavento marca **DUROCK® ó DUROCK® NEXT-GEN® e+**, la fijación se hará con tornillos marca **DUROCK®** tipo **DS** de 1-1/4 " @ 20cm. Las juntas entre tablaventos se tratarán con compuesto para juntas **BASECOAT** marca **DUROCK®** y cinta de refuerzo marca **DUROCK®**. Se termina el muro con una capa uniforme aproximada de 2mm de espesor en toda la superficie con compuesto **BASEFLEX® ó BASECOAT** marca **DUROCK®** (Ver manual **MT-USG-02**). La otra cara del bastidor se forra con tablero de yeso marca **TABLAROCA® NORMAL** de 12.7mm. Los tableros se fijan con tornillos marca **TABLAROCA®** tipo **TEK BROCA** de 6" @ 30cm. (1'), Las juntas entre tableros se tratan con compuesto para juntas **REDIMIX® ULTRA ó PASTA TABLAROCA®** y cinta de refuerzo **PERFACINTA** marca **TABLAROCA®**. Las cabezas de tornillos se cubren con compuesto para juntas (Ver manual **MT-USG-01**). Se recomienda el calafateo del perímetro del muro con sellador acústico, elástico, no endurecible e impermeable. (**Sheetrock® Acoustical Sealant**). Para la colocación de acabados pétreos o cerámicos se recomienda adherirlos con **BASEFLEX® USG**

## PROPIEDADES

PESO:	36.14 kg/m <sup>2</sup>
ANCHO:	17.78cm
PROTECCIÓN V.	N/A
S. FUEGO:	
STC:	49 STC con colchoneta de 6" estimado
ALTURA	7.19 L/360
MÁXIMA:	
EMPUJE	24 kg./m <sup>2</sup>
CONSIDERADO:	

Velocidad de viento	Carga lateral Kg/m <sup>2</sup>	15.24cm (6")
80 km/hr	28	6.30
100 km/hr	44	5.50
120 km/hr	63	4.80
140 km/hr	86	4.40
160 km/hr	112	4.00
180 km/hr	142	3.70
200 km/hr	176	3.40

## CONSTRUCCIÓN



# Descripción de muro exterior con capa sencilla con sistema DUROCK®

**MURO EXTERIOR TABLACEMENTO MARCA DUROCK® ó DUROCK® NEXT-GEN® e+ DE 12.7mm / 15.24 calibre 20 @ 30.5cm / TABLACEMENTO MARCA DUROCK® ó DUROCK® NEXT-GEN® e+ DE 12.7mm**

## DESCRIPCIÓN

Bastidor estructural formado con postes **USG 15.24 (6") calibre 20** espaciados @ 30.5cm. (12") a centros, dentro de canales de amarre **USG 15.24 (6") calibre 22** superior e inferior, unidos con tornillos **USG** tipo **Tek plano** @ lado. Los canales serán anclados a piso y losa con anclas expansivas @ 30.5cm. (12").

El bastidor se forrará por ambas caras con tablamiento marca **DUROCK®** ó **DUROCK® NEXT-GEN® e+**, la fijación se hará con tornillos marca **DUROCK®** tipo **DS** de 1-1/4 " @ 20cm. Las juntas entre tablamientos se tratarán con compuesto para juntas **BASEFLEX®** ó **BASECOAT** marca **DUROCK®** y cinta de refuerzo marca **DUROCK®**. Se termina el muro con una capa uniforme aproximada de 2mm de espesor en toda la superficie con compuesto **BASEFLEX®** ó **BASECOAT** marca **DUROCK®** (Ver manual **MT-USG-02**). Se recomienda el calafateo del perímetro del muro con sellador acústico, elástico, no endurecible e impermeable. (**Sheetrock® Acoustical Sealant**). Para la colocación de acabados pétreos o cerámicos se recomienda adherirlos con **BASEFLEX® USG**.

## PROPIEDADES

PESO: 46.09 kg/m<sup>2</sup>

ANCHO: 17.78cm

PROTECCIÓN V. N/A

S. FUEGO:

STC: 49 STC con colchoneta de 6" estimado

ALTURA 7.19 L/360

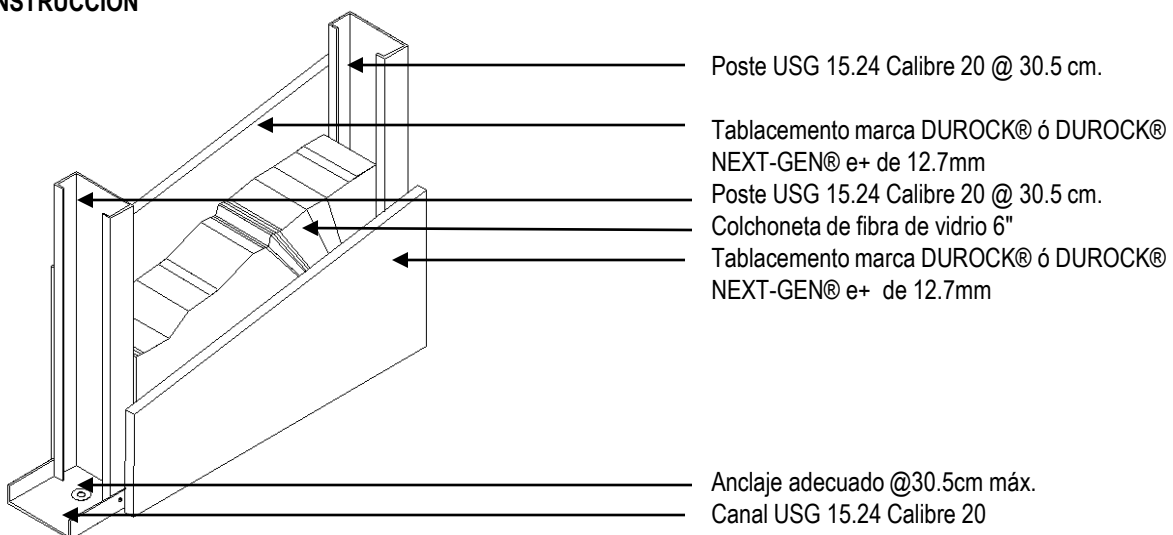
MÁXIMA:

EMPUJE 24 kg./m<sup>2</sup>

CONSIDERADO:

Velocidad de viento	Carga lateral Kg/m <sup>2</sup>	15.24cm (6")
80 km/hr	28	6.30
100 km/hr	44	5.50
120 km/hr	63	4.80
140 km/hr	86	4.40
160 km/hr	112	4.00
180 km/hr	142	3.70
200 km/hr	176	3.40

## CONSTRUCCIÓN





# Descripción de muro exterior con capa sencilla con sistema DUROCK®

**MURO EXTERIOR TABLAMIENTO MARCA DUROCK® ó DUROCK® NEXT-GEN® e+ DE 12.7mm / 15.24 calibre 20 @ 30.5cm / TABLERO DE YESO MARCA TABLAROCA® FIRECODE® TIPO X DE 15.9mm**

**DESCRIPCIÓN** Bastidor estructural formado con postes **USG 15.24 (6") calibre 20** espaciados @ 30.5cm. (12") a centros, dentro de canales de amarre **USG 15.24 (6") calibre 22** superior e inferior, unidos con tornillos **USG** tipo **Tek plano** @ lado. Los canales serán anclados a piso y losa con anclas expansivas @ 30.5cm. (12").

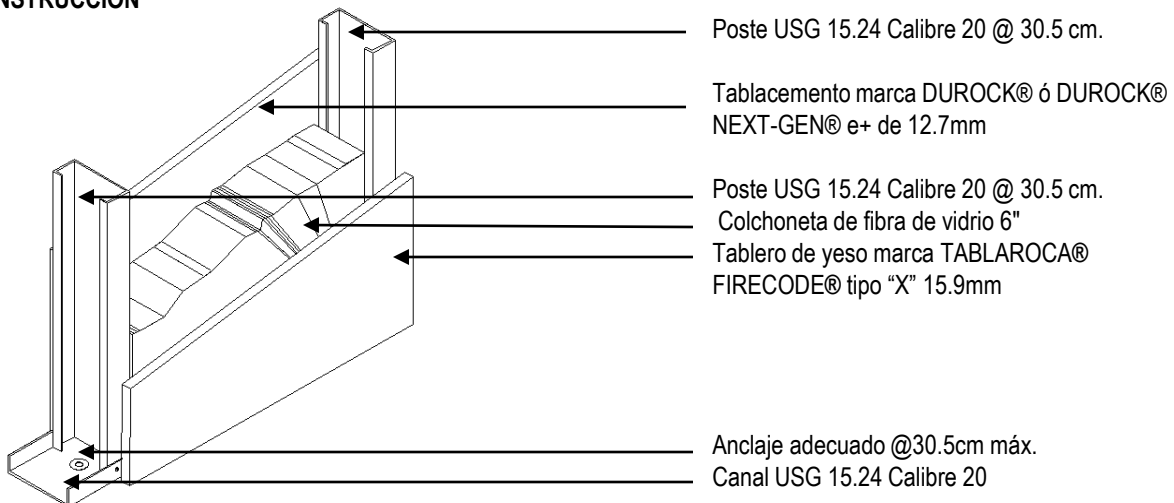
El bastidor se forrará por una cara con tablamiento marca **DUROCK®** ó **DUROCK® NEXT-GEN® e+**, la fijación se hará con tornillos marca **DUROCK®** tipo **DS** de 1-1/4 " @ 20cm. Las juntas entre tablamientos se tratarán con compuesto para juntas **BASEFLEX®** ó **BASECOAT** marca **DUROCK®** y cinta de refuerzo marca **DUROCK®**. Se termina el muro con una capa uniforme aproximada de 2mm de espesor en toda la superficie con compuesto **BASEFLEX®** ó **BASECOAT** marca **DUROCK®** (Ver manual **MT-USG-02**). La otra cara del bastidor se forra con tablero de yeso marca **TABLAROCA® NORMAL FIRECODE®** tipo "X" de 15.9mm. Los tableros se fijan con tornillos marca **TABLAROCA®** tipo **TEK BROCA** de 6" @ 30 cm. (1'). Las juntas entre tableros se tratan con compuesto para juntas **REDIMIX® ULTRA** ó **PASTA TABLAROCA®** y cinta de refuerzo **PERFACINTA** marca **TABLAROCA®**. Las cabezas de tornillos se cubren con compuesto para juntas (Ver manual **MT-USG-01**). Se recomienda el calafateo del perímetro del muro con sellador acústico, elástico, no endurecible e impermeable. (**Sheetrock® Acoustical Sealant**). Para la colocación de acabados pétreos o cerámicos se recomienda adherirlos con **BASEFLEX® USG**

## PROPIEDADES

PESO:	39.98kg/m2
ANCHO:	18.10cm
PROTECCIÓN V.	N/A
S. FUEGO:	
STC:	49STC con colchoneta de 6" estimado
ALTURA MÁXIMA:	7.19 L/360
EMPUJE CONSIDERADO:	24 kg./m <sup>2</sup>

Velocidad de viento	Carga lateral Kg/m2	15.24cm (6")
80 km/hr	28	6.30
100 km/hr	44	5.50
120 km/hr	63	4.80
140 km/hr	86	4.40
160 km/hr	112	4.00
180 km/hr	142	3.70
200 km/hr	176	3.40

## CONSTRUCCIÓN





# Descripción de muro exterior con capa sencilla con sistema DUROCK®

## MURO EXTERIOR

**TABLACEMENTO MARCA DUROCK® ó DUROCK® NEXT-GEN® e+ DE 12.7mm / 15.24 calibre 20 @ 30.5cm / TABLERO DE YESO MARCA TABLAROCA® FIRECODE® TIPO C DE 12.7mm**

## DESCRIPCIÓN

Bastidor estructural formado con postes **USG 15.24 (6")** calibre 20 espaciados @ 30.5cm. (12") a centros, dentro de canales de amarre **USG 15.24 (6")** calibre 22 superior e inferior, unidos con tornillos **USG** tipo **Tek plano** @ lado. Los canales serán anclados a piso y losa con anclas expansivas @ 30.5cm. (12").

El bastidor se forrará por una cara con tablamiento marca **DUROCK®** ó **DUROCK® NEXT-GEN® e+**, la fijación se hará con tornillos marca **DUROCK®** tipo **DS** de 1-1/4 " @ 20cm. Las juntas entre tablamientos se tratarán con compuesto para juntas **BASEFLEX®** ó **BASECOAT** marca **DUROCK®** y cinta de refuerzo marca **DUROCK®**. Se termina el muro con una capa uniforme aproximada de 2mm de espesor en toda la superficie con compuesto **BASEFLEX®** ó **BASECOAT** marca **DUROCK®** (Ver manual **MT-USG-02**). La otra cara del bastidor se forra con tablero de yeso marca **TABLAROCA® FIRECODE®** tipo **"C"** de 12.7mm. Los tableros se fijan con tornillos marca **TABLAROCA®** tipo **TEK BROCA** de 6" @ 30cm. (1'). Las juntas entre tableros se tratan con compuesto para juntas **REDIMIX® ULTRA** ó **PASTA TABLAROCA®** y cinta de refuerzo **PERFACINTA** marca **TABLAROCA®**. Las cabezas de tornillos se cubren con compuesto para juntas (Ver manual **MT-USG-01**).

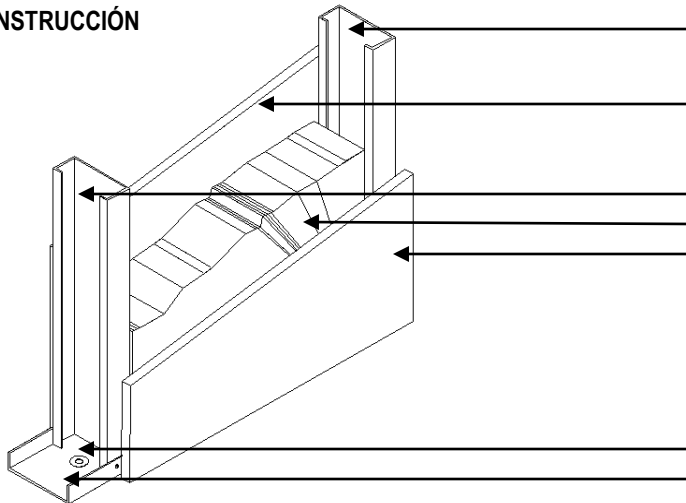
Se recomienda el calafateo del perímetro del muro con sellador acústico, elástico, no endurecible e impermeable. (**Sheetrock® Acoustical Sealant**). Para la colocación de acabados pétreos o cerámicos se recomienda adherirlos con **BASEFLEX® USG**.

## PROPIEDADES

PESO:	38.04 kg/m <sup>2</sup>
ANCHO:	17.78cm
PROTECCIÓN V.	N/A
S. FUEGO:	
STC:	49 STC con colchoneta de 6" estimado
ALTURA MÁXIMA:	7.19 L/360
EMPUJE CONSIDERADO:	24 kg./m <sup>2</sup>

Velocidad de viento	Carga lateral Kg/m <sup>2</sup>	15.24cm (6")
80 km/hr	28	6.30
100 km/hr	44	5.50
120 km/hr	63	4.80
140 km/hr	86	4.40
160 km/hr	112	4.00
180 km/hr	142	3.70
200 km/hr	176	3.40

## CONSTRUCCIÓN



Poste USG 15.24 Calibre 20 @ 30.5 cm.

Tablamiento marca DUROCK® ó DUROCK® NEXT-GEN® e+ de 12.7mm

Poste USG 15.24 Calibre 20 @ 30.5 cm.

Colchoneta de fibra de vidrio 6"

Tablero de yeso marca TABLAROCA® FIRECODE® tipo "C" de 12.7mm

Anclaje adecuado @30.5cm máx.

Canal USG 15.24 Calibre 20



# Descripción de muro exterior con capa sencilla con sistema DUROCK®

**MURO EXTERIOR TABLACEMENTO MARCA DUROCK® ó DUROCK® NEXT-GEN® e+ DE 12.7mm / 15.24 calibre 20 @ 30.5cm / TABLERO DE YESO MARCA TABLAROCA® ANTI-MOHO® DE 12.7mm**

## DESCRIPCIÓN

Bastidor estructural formado con postes **USG 15.24 (6")** calibre 20 espaciados @ 30.5cm. (12") a centros, dentro de canales de amarre **USG 15.24 (6")** calibre 22 superior e inferior, unidos con tornillos **USG** tipo **Tek plano** @ lado. Los canales serán anclados a piso y losa con anclas expansivas @ 30.5cm. (12").

El bastidor se forrará por una cara con tablavento marca **DUROCK®** ó **DUROCK® NEXT-GEN® e+**, la fijación se hará con tornillos marca **DUROCK®** tipo **DS** de 1-1/4 " @ 20cm. Las juntas entre tablaventos se tratarán con compuesto para juntas **BASEFLEX®** ó **BASECOAT** marca **DUROCK®** y cinta de refuerzo marca **DUROCK®**. Se termina el muro con una capa uniforme aproximada de 2mm de espesor en toda la superficie con compuesto **BASEFLEX®** ó **BASECOAT** marca **DUROCK®** (Ver manual **MT-USG-02**). Por la otra cara el bastidor se forra con una capa de tablero de yeso marca **TABLAROCA® ANTI-MOHO®** de 12.7mm., Los tableros se fijan con tornillos marca **TABLAROCA®** tipo **TEK BROCA** de 6" @ 30cm. (1'), Las juntas entre tableros se tratan con compuesto **REDIMIX® ULTRA** ó **PASTA TABLAROCA®** y cinta de refuerzo **PERFACINTA** marca **TABLAROCA®**. Las cabezas de tornillos se cubren con compuesto para juntas (Ver manual **MT-USG-01**).

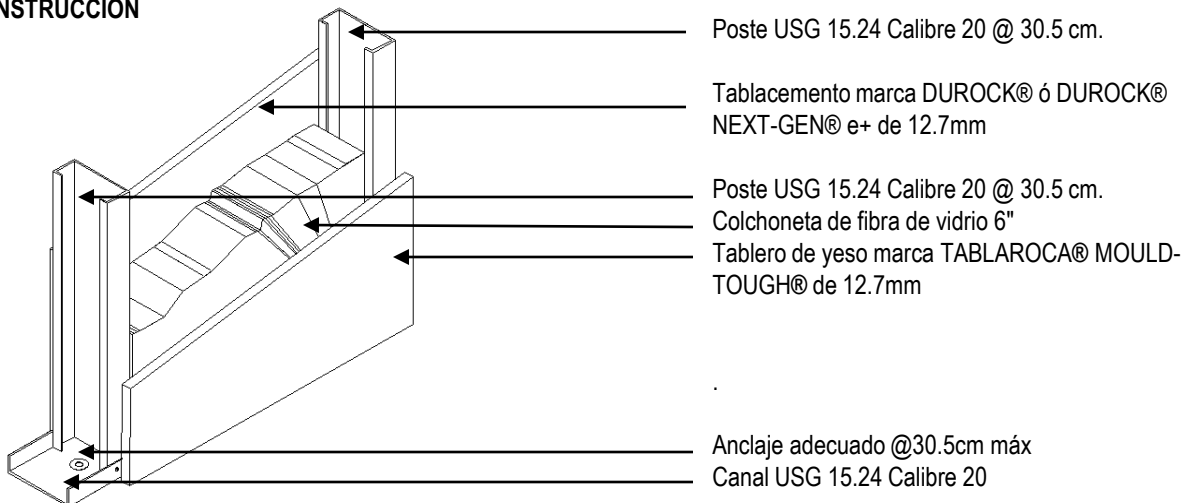
Se recomienda el calafateo del perímetro del muro con sellador acústico, elástico, no endurecible e impermeable. (**Sheetrock® Acoustical Sealant**). Para la colocación de acabados pétreos o cerámicos se recomienda adherirlos con **BASEFLEX® USG**.

## PROPIEDADES

PESO:	35.87 kg/m <sup>2</sup>
ANCHO:	17.78cm
PROTECCIÓN V.	N/A
S. FUEGO:	
STC:	49STC con colchoneta de 6" estimado
ALTURA	7.19 L/360
MÁXIMA:	
EMPUJE	24 kg./m <sup>2</sup>
CONSIDERADO:	

Velocidad de viento	Carga lateral Kg/m <sup>2</sup>	15.24cm (6")
80 km/hr	28	6.30
100 km/hr	44	5.50
120 km/hr	63	4.80
140 km/hr	86	4.40
160 km/hr	112	4.00
180 km/hr	142	3.70
200 km/hr	176	3.40

## CONSTRUCCIÓN





# Descripción de muro exterior con capa sencilla con sistema DUROCK®

**MURO EXTERIOR** **TABLACEMENTO MARCA DUROCK® ó DUROCK® NEXT-GEN® e+ DE 12.7mm / 15.24 calibre 20 @ 30.5cm / TABLERO DE YESO MARCA TABLAROCA® ANTI-MOHO® FIRECODE® DE 15.9mm**

## DESCRIPCIÓN

Bastidor estructural formado con postes **USG 15.24 (6") calibre 20** espaciados @ 30.5cm. (12") a centros, dentro de canales de amarre **USG 15.24 (6") calibre 22** superior e inferior, unidos con tornillos **USG** tipo **Tek plano** @ lado. Los canales serán anclados a piso y losa con anclas expansivas @ 30.5cm. (12").

El bastidor se forrará por una cara con tablavento marca **DUROCK®** ó **DUROCK® NEXT-GEN® e+**, la fijación se hará con tornillos marca **DUROCK®** tipo **DS** de 1-1/4 " @ 20cm. Las juntas entre tablaventos se tratarán con compuesto para juntas **BASEFLEX®** ó **BASECOAT** marca **DUROCK®** y cinta de refuerzo marca **DUROCK®**. Se termina el muro con una capa uniforme aproximada de 2mm de espesor en toda la superficie con compuesto **BASEFLEX®** ó **BASECOAT** marca **DUROCK®** (Ver manual **MT-USG-02**). Por la otra cara el bastidor se forra con una capa de tablero de yeso marca **TABLAROCA® ANTI-MOHO® FIRECODE®** de 15.9 mm., Los tableros se fijan con tornillos marca **TABLAROCA®** tipo **TEK BROCA** de 6" @ 30cm. (1'),. Las juntas entre tableros se tratan con compuesto **REDIMIX® ULTRA** ó **PASTA TABLAROCA®** y cinta de refuerzo **PERFACINTA** marca **TABLAROCA®**. Las cabezas de tornillos se cubren con compuesto para juntas (Ver manual **MT-USG-01**).

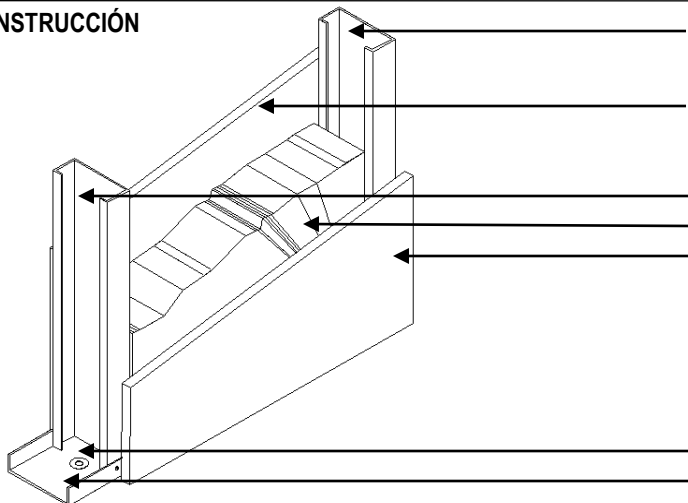
Se recomienda el calafateo del perímetro del muro con sellador acústico, elástico, no endurecible e impermeable. (**Shetrock® Acoustical Sealant**). Para la colocación de acabados pétreos o cerámicos se recomienda adherirlos con **BASEFLEX® USG**.

## PROPIEDADES

PESO:	40.02 kg/m <sup>2</sup>
ANCHO:	18.10cm
PROTECCIÓN V.	N/A
S. FUEGO:	
STC:	49 STC con colchoneta de 6" estimado
ALTURA	7.19 L/360
MÁXIMA:	
EMPUJE	24 kg./m <sup>2</sup>
CONSIDERADO:	

Velocidad de viento	Carga lateral Kg/m <sup>2</sup>	15.24cm (6")
80 km/hr	28	6.30
100 km/hr	44	5.50
120 km/hr	63	4.80
140 km/hr	86	4.40
160 km/hr	112	4.00
180 km/hr	142	3.70
200 km/hr	176	3.40

## CONSTRUCCIÓN



Poste USG 15.24 Calibre 20 @ 30.5 cm.

Tablavento marca **DUROCK®** ó **DUROCK® NEXT-GEN® e+** de 12.7mm

Poste USG 15.24 Calibre 20 @ 30.5 cm.

Colchoneta de fibra de vidrio 6"

Tablero de yeso marca **TABLAROCA® MOULD-TOUGH® FIRECODE®** de 15.9mm

Anclaje adecuado @30.5cm máx.

Canal USG 15.24 Calibre 20